

Champegn

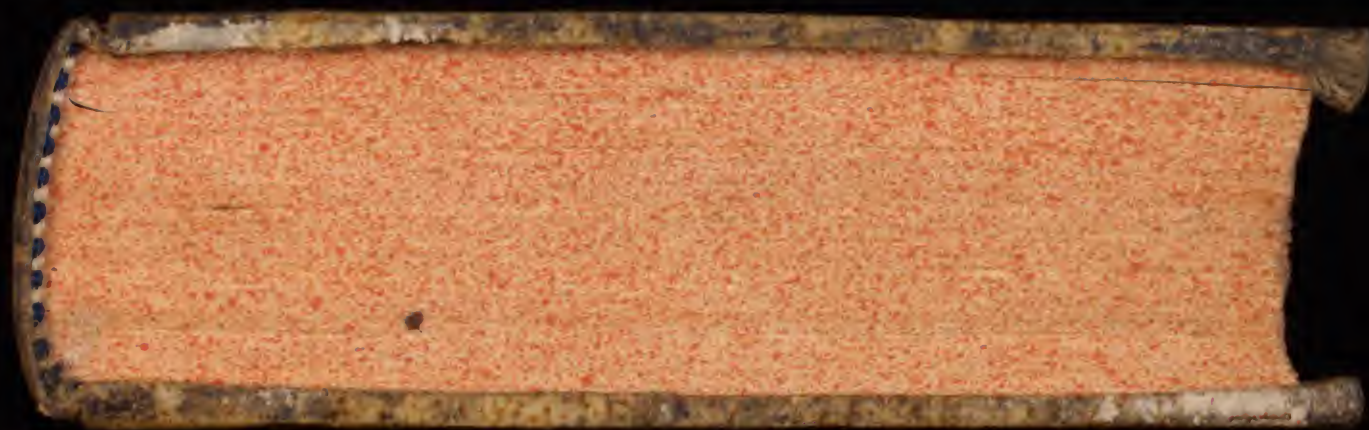
1547

Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
1434/A





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
1434/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
1434/A



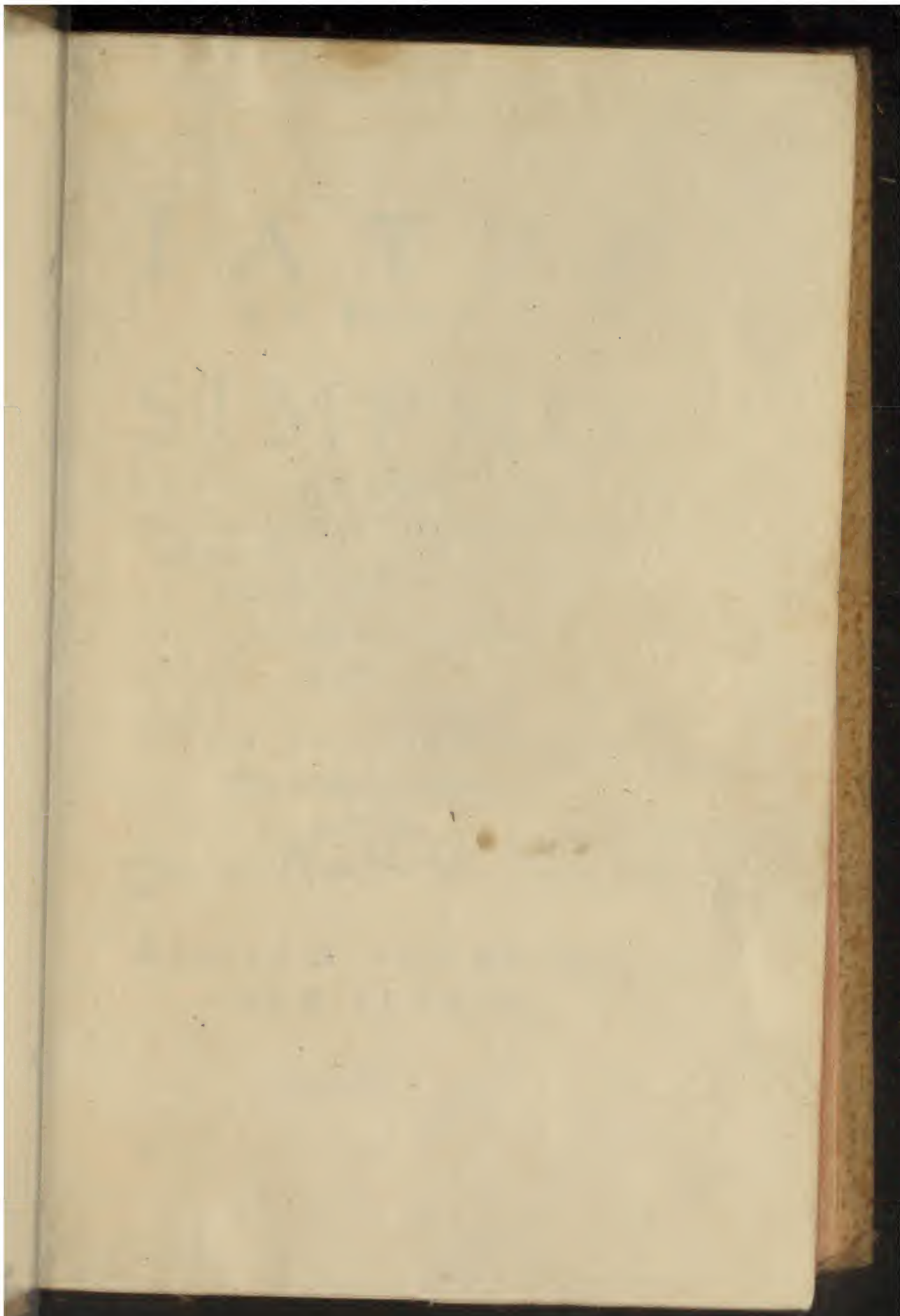
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
1434/A

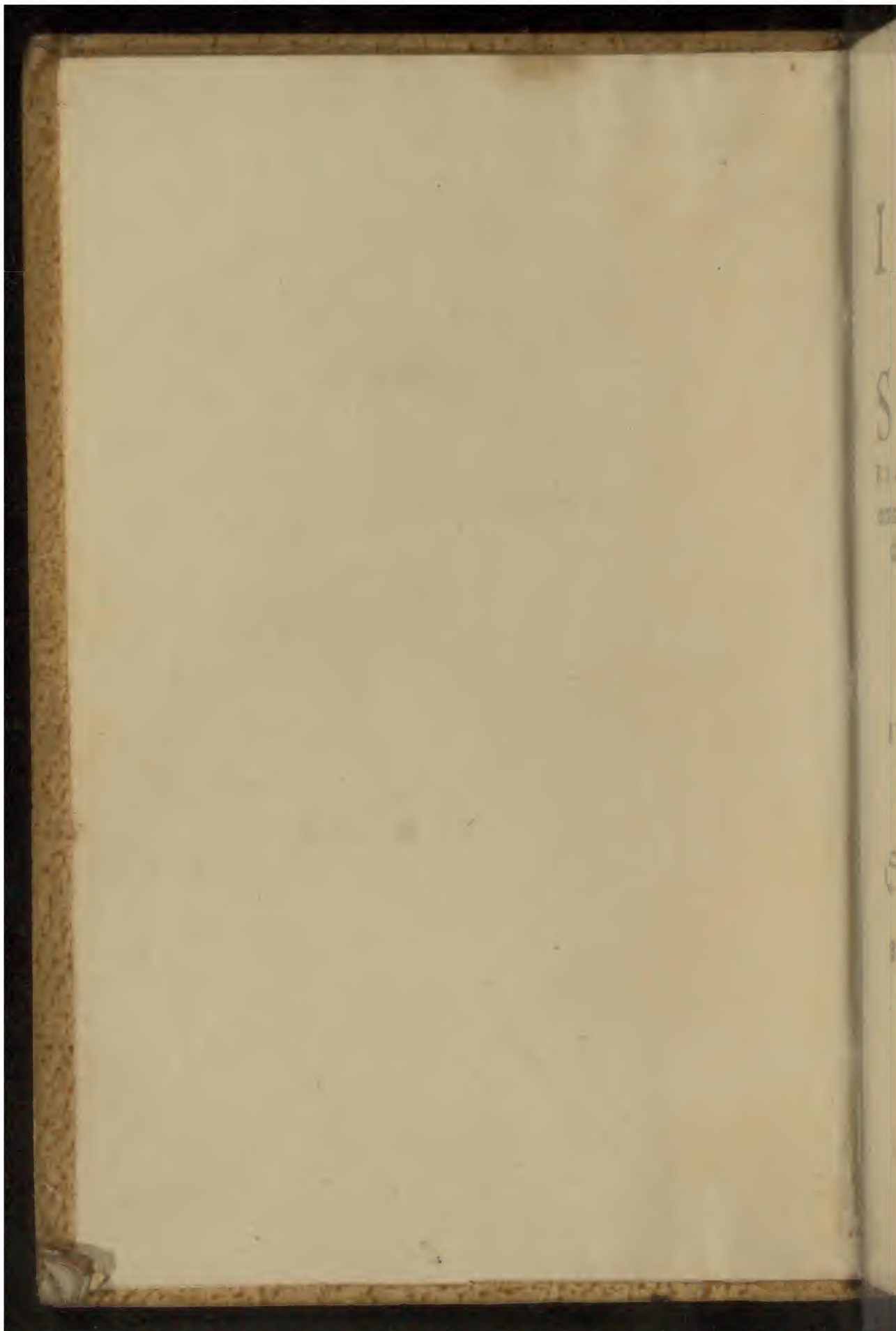
1434

A

A xxix. Cha

G. WEISS





Ι Α Τ Ρ Ι -
Κ Η Π Ρ Α Ξ Ι Σ .

SIMPHO-

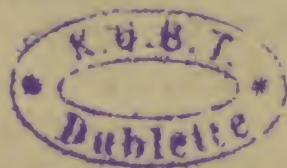
RIANI CHAMPEGII DE
omnibus morborū generibus, ex tra-
ditionibus Græcorum, Latino-
rum, Arabum, Pœnorum
ac recentium auto-
rum, Libri v.

ITEM EIVSDEM LIBER
unus de omnibus febrium ge-
neribus.

Ex Bibliotheca Fomburgica.

BASILEAE PER HENRI-
CHVM PETRVM.

Oswald ab Eggen



ORNATIS

SIMO PATRITII ORDINIS

uiro LVDOVICO MARTROF-

FIO ciui Francofurt. ho-

nestissimo M. Hop

perus s.



*VM nuper, ornatissime Lu-
donice, Henrichus Petri socer
meus patris mihi loco uenerā-
dus, in SIMPHORIANI
illum de morborū generibus,
libellū incidisset, de excuden-
do suis eum typis statim cogitauit: eò quod autor,
haud sanè cōtemnendus, utilis ualde, quod ad ipsam
rem attinet, sibi uidebatur: hoc imprimis nomine,
quod ea ferè omnia, quæ in multis alijs & magnis
uoluminibus ποῦλ' τῆς ἰατρικῆς τῶ παλαιοῦ late ha-
bentur diffusa, in unum quasi fasciculum exuarijs
uariarum linguarum autoribus collecta, atq; con-
nexa paruus hic libellus complecteretur: qui sanè
sufficere ijs qui librorum multitudine destituuntur,
aliquo modo possit, et enchiridij instar esset omni-
bus ijs*

EPISTOLA.

bus ijs qui τῆν τῆς ἰατρικῆς πρᾶξιν hodie exer-
cent. Quoniam uero exemplar, quod tum habebat,
corruptum nonnihil aliquibus in locis erat: utpote
male distinctum, nec non ortographiæ ratio inter-
dum omiſſa, quin etiam diſtiones, quæ illic leguntur,
Græcæ, Latinis typis excuſæ haberentur, quarum ta-
men pleræq; Græcè quoq; ſcribi omnino & uolunt
& exopſcūt: quia (inquā) hæc atq; eiufmodi tum in
exemplari deſiderabat, mihi reuiſendum id tradi-
dit: non quod medicinæ ſim candidatus ego, quæ
fortaſſe caſtigatorem requireret, ſed ut id ſolum
præſtare, quod quuiſ alius uel mediocriter lectio-
ne cum Græca tum latina exercitatus, facile poſſet:
hoc nempe quod paulò ante dixi de uera diſtinguē-
di ratione, ac debita ortographiæ obſervatione,
nec non Græcis excudēdo typis Græcas latine pri-
us excuſas diſtiones, id ſolum, inquam, in hoc libel-
lo pro modulo noſtro præſtitimus. Noui aliàs quā
ſit difficile medicorum libros caſtigare, ubi una ali-
qua uocula ſiniſtrè uel addita uel expūcta, imò api-
culus unicus inuerſus, aut perperam aſcriptus mul-
ta ſæpe hominum milia (quod DEVS omen miſe-
ricorditer auertat) neci tradere poteſt. Cæterum
quod de libelli huius ratione, ordine atq; ſerie mul-
ta dicā (quod tamē munus epiſtolæ noſtræ propriū
erat)

E P I S T O L A.

erat) nihil est: quia si quis scire id expetit (quod sane expetere omnis candidus lector debet) praefatione is hanc ab ipso libelli huius autore fronti hic adiecta legat, quae aliud agit nihil, nisi quod omnium eorum quae praescire nos equum est, copiosissime rationem reddit. Nec praeterea opus est, ut auctoris nostri institutum hoc, quod facere quidam non minus recte quam multis uerbis solent, magnopere laudem, per se laudatissimum ijs omnibus, apud quos uoti sui fit compos, hoc est, qui eam inde utilitatem, quam pollicetur perceperint, quemadmodum percepturos multos speramus. Reliquum igitur est mi LVDOVICE, ut ad te stylum nunc conuertam, et causam breuiter dicam cur ad te scribere ego minus uerear. Anni sunt lapsi (uti scis), plus minus sex, quam apud nos hic Basileae non sine magna ingenij tui laude bonis literis operam disti: ibi tum, ita ut fieri saepe solet, factum est, ut communibus ambo nos studijs incubentes, easdemque eorundem praceptorum praelectiones publicas auscultantes, in eam alter alterius notitiam uenimus, ut iam non tantum salutare familiaris, et alloqui nos inuicem satis fore existimarem, quin ipsos etiam animos nostros penitus beneuolentia, et mutua opera coniungeremus: quod sane ut de me erga te certo affirmare possum, ita de te quoque erga me plane nihil dubito.

Hanc

E P I S T O L A.

Hanc ego tuā, mi Ludouice, amicitia tanti semper feci atq; atq; facio, quāti uix aliam unq; non tam ob ullā aliam rem, quā propter singularē illam tuam in omnibus modestiā et iudiciū in iuene profecto admirādum. Ut hanc igitur nostrā amicitia, penē propter tēporis longinquitatē, quo neuter alterum uel uidit uel literis salutauit, collapsam renouarē atq; confirmarē, non aliter cōmodius fieri id posse arbitratus sum, quā si libellū hunc tibi gratitudinis ergo dedicarē: maxime cum te non prorsus alienum ab hac professiōe iam olim cognouerim. Quo etiā audacter magis id facerē, persuasit mihi tuus ex sorore charissimus nepos Io. Hērichus à Rheno iuuenis, pfecto ut honestarū disciplinarū hic apud nos studiosissimus, ita moribus optimis præditus: qui, ut est mihi familiarissimus, interroganti mihi sepe de te atq; rerū tuarū statu, dicere inter cætera solebat quā amice erga me sis affectus, quantum uē me semp dilexeris: quæ (inquā) uox animū meū in meo hoc instituto cōfirmavit, & mihi, ut iam antea dixi, prorsus persuasit, ut ad te scriberē, & animum ita tuum erga me beneuolum agnoscerem, meumq; uicissim erga te promptissimum hoc pacto testarer. Vale Basileæ pridie Calendas Septemb. Anno post incarnatum uerbum 1546.

SIMPHO.

SIMPHO

RIANI CHAMPEGII ILLV
strissimī principis domini ducis Cala
brię, Lothoringiæ & Barri &c, prima
rii physici, in suam de morbis particu
laribus epitomen præfatō ad clarissi
mos uiros Salomonem de Dumbellis
auratum equitem, Andream Briellū,
Albertum de Podio, Petrum Tremor
letum, & Ludouicum Burgēsem
regiæ maiestatis consilia
rios & medicos di
gnissimos.



EDICINA artium præ
clarissima, duobus potissimū
instrumentis, ratione, uideli
cet, & experimento uenatur
& adipiscitur. Ex quorū uin
culo secta illa medicinalis no
stræ facultatis gignitur quæ securior, & uetustissi
morū sapientissimorumq; iudicio rationabilior exi
stit, quam logicam, id est, rationabilem uocamus.
Quippe tres potissimū medicorum hæreses priscis
4 4 seculis

P R A E F A T I O.

seculis observatae perhibentur, ut Galeno nostro in
sectarum libro placuit. Empirica prima: Cuius au-
tores solis empirijs, hoc est, experimentis contenti,
corpora nostra & conservare & curare profite-
bantur. Secunda methodica, quā solae rationes, ab-
iecto omni experimentorum magisterio, conficie-
bāt. Et logica tertia: quae nec rationem respuit, nec
omnino est experimentorū expers, verum utrunq;
in unum connectens, & rationem admittit, & em-
pirijs utitur. Sicq; ex prioribus haec una conflatur,
quae nihil intactū relinquit, quo ad tuenda releuan-
daq; à languoribus humana corpora opus sit. Huius
mirabilis ac prope divinae artis autores ante Hip-
pocratem plurimos fuisse, neminem tamē ante eum
vel logica, id est, rationabili usum fuisse, vel ipsam
exactam posteritati reliquisse cōperio. Eapropter
quantum nobis consuluerit ille pater, medicorum
Hippocrates Cōs: & propterea quātis laudibus,
honoribus ac praconijs ueniat excolendus, non est
dictu facile, utpote qui iactis fundamētis, & affixa
radice, posteris omnibus speculandae, lustrandae ac
recipiendae veritatis attulit occasionem. Cui si ob se
datam sua mira excellentiq; prudentia in Attica ur-
be pestem, erecta aliquando fuerit (ut historici tra-
dant) dicataq; aurea statua, quā nemo inflexis ge-
nibus

P R A E F A T I O.

nibus inhonoratam transgredi auderet. Quid nos amplius, si lex permitteret? An eum gemmali donare sufficeret? Non profecto, nisi publicis ac prope diuinis honoribus eum attollere liceret. Hic antiquissimus autor, quāuis hoc uno ab omnibus cōmendetur, propeq; diuinus perhibeatur, quod mira quadam breuitate usus, benedictis non admiscuerit limæ locum, multa tamen sic arcta hac in sua breuitate, inexpressaq; reliquit, ut longa expositione indigerint. Eapropter non incōsulte alij permulti doctissimi quidem, & eiusdē facultatis benemeriti, eandem ampliare, augere, ac (ut ita loquar) quantum humana fert infirmitas, perficere curauerunt. Et longe ante ceteros Galenus noster Pergamensis, quem medicorum principem, quia primas in ea facultate sibi uendicauit partes, communi uocabulo appellamus. Scriptitauit hic tanta in huius literis, ut eius monumenta (Tortellius autor est) ad 150. uolumina facile ascenderint. Quātum cum hoc pleriq; alij Græci, quorū Latini non pauci optimi æmulatores fuere, in hac arte interpretāda insudarint, suis lucubrationibus, res in plano est. Ab his studiosissimi Arabes ac Poeni multa depromentes, quantum in ea ualuerint, hoc uno clarum existit, quod cum græcis & latinis de huiusce artis gloria decer

P R A E F A T I O.

tare audent, nec cedere coguntur. De quorum numero Isaac eben, Aran Salomonis filius nulli eorū secundus multis ac gloriosis scriptis clarissimam et facile permeabilem reddidit medicinam. Quem sequuti Rasis Poenus, Haly Abbas, Serapio, princeps insuper Aboaly, ac alij permulti, in medicinis nonnulla egregia quidem, imò copiosissima chartis mandarunt. Hos omnes recentioribus nostris placuit imitari. Græcos quidem perinde ac parentes præcipuos. Arabes uero & Poenos uelut grauissimos splendidissimōq; interpretes. Quorum omnium & Græcorū Latinorumū & Arabum, aut Poenorum recentium opera cum uaria sint & multa ualde, in multisq; prope inter se dissidētia, quæ omnia nō minus difficile esset legere q̄ tædiosum: Tū ob eorū prolixitatē, quorū lectioni Aetatiuus diuturnissimū uiri decursus uix satis esset, tum ob uendicandum, aut potius cōperiundorum tantorū ac tam diuersorū uoluminum penuriā, propterea optimū duxi, nec minus, mea sentētia, utile, opus ex horū sententijs aggregatū breue quidē, sed cōpendium conflare, in quo canones, dogmataq; præcipua pro ægritudinibus omnibus effugādis sanādisq; quas humanū corpus ab occipitio ad talum usq; recipit recolligere constitui. Iureq; hoc à nobis non cum leui labore

P R A E F A T I O.

labore editum, LVGDVNENSIS AGGREGATORIIS nomine insignire placuit, ut sic ego qui ex Lugduno antiquissima Galliae Celticae urbe oriundus ibiq; educatus sum, hūc nostrum laborem ex antiquissimorum autorum mentibus collectum, antiquissimae urbis titulo, optima quadratura illustrarem. Cuius sectio prima erit in libros partiales quinque, liber in singula capita scindetur. Singulūq; caput tribus diuisionibus terminabitur. Quorum prima Graecorum et Latinorum electos sermones, cuiuslibet aegritudini peculiares, memorabit. Secunda, quid de his Poeni, id est, Afri, quidq; Arabes censuerint, paucis explanabit. Tertia, recentium, quos modernos incompto uocabulo appellare consueuimus, autorum potiones, confectiones, electuaria, unguenta, malagmata, ceteraque huiusmodi remedia, siue interius sumenda, siue extrinsecus approximanda, recensendo caput ipsum claudet. Mirari fortasse quispiam non desinere, ut qui praecipuorum Arabum sententias afferre secunda diuisione pollicitus sum, bonum Haly Abbatem plerunque reticuerim, quem nostri perinde ac uetustissimum doctissimūq; semper iudicarunt. Cui respoñdeo, me Haly Abbatis lectura plurimum oblectatum fuisse, insudasseque frequenter.

VERUM

P R A E F A T I O

Verum dum in uisendis pariter Isaac operibus incumberem, locus occurrit in quarto februum capite, de diebus quibus fit crisis, ubi se aliquando Pantegni edidisse, ad illud crebrè lectorem remittens, fatetur. Cum autè frequenter ad Pantegni illo suo consilio accesserim, quæsierim insuper, quid Haly abbati in dispositione regali, menti esset. In ambobus easdem prorsus sententias, eadem penè uerborum serie, in eisdemq; capitulis notatas reperiens, iudicaui hæc fuisse eiusdè autoris opera, imò unum idemq; unius autoris opus, posterioremq; à priore hanc ditissimam traditionem abstulisse. Et Haly abbatem potius ab Isaac quam è diuerso, propterea quod Haly abbas Rasim memorat. Rasis crebrè Isaac sermones suo operi continentis annectit, unde clarum relinquitur Isaac longe ante Haly abbatem scripsisse. Et propterea Haly abbati satisfactū esse, cum Isaac in Pantegni autoritate usi fuerimus. Quibus ambobus succedens Constantinus monachus, & ipso falso similiter opus Pantegni, quod Isaac fuit, sibi ascripsit. Nec putet quis Constantinum solū Pantegni nomen ab Isaac deprompsisse, ut multis placuit, illumq; translationi suæ Haly abbatis superposuisse, sicq; nomine regalis dispositionis

P R A E F A T I O.

*nis mutato, illud opus in quo interpretis officio tantum functus est. sibi destinasse, non opus Isaac. Etenim Isaac ubi in feb. libro lectorem ad Pantegni uaticumq; quorum ipse autor est, mandat. Si ad illa accesseris reperies profecto sermones lo-
 caq; secunda simul ut dixerit primis conuenire, ni-
 hilq; dissidij interesse. Quare autem omnem uerbo-
 rum maiestatem, facundiam, eloquijq; Latini phale-
 ras, relinquens quotidianam planeq; rudem sermo-
 nem in hac æditione elegerim, si perconteris, non
 inconsultè hoc actum esse scias. Sunt enim nostri
 medici hac tempestate plurimumq; incompti, qui-
 bus satis est, imò ex industria eos delectat ritus ac
 rudis sermo magis quàm latinorum uocabulorum
 obseruantia, non satis aduertentes tam immensam
 tamq; præclaram artem barbarie fœdari flagitio-
 sissimum esse, ac penitus nobilissimam facultatem
 infamare. Præterea cum & priscorum theorias
 empiriasq; in unum congregare. Eandemq; uerbo-
 rum seriem, qua & ipsi uel usi sunt uel traducti in
 medium adducere constituerim, coactus hunc hu-
 milem stylum obseruare compellor. Reliquum est
 clarissimi doctores, ut qui doctrina ac literis præ-
 claros omnes semper magni habere uestra huma-
 nitate*

P R A E F A T I O.

nitare soletis, sicuti & uos longè ante ceteros doctissimi, tamdiu pro regie maiestatis conseruatione delecti estis, hoc opus uestris genijs, uestrisq; Mineruis dicatum, directum ac deuotum, ab æmulorum oblatratibus ac maledictis prohibeatis, ut uestro auspicio tutum, in lucem & propatula prodeat.

F I N I S.

INDEX

INDEX

OMNIVM QVAE AD AR-
tem medicam in hoc libro
continentur.

A



Bstinen =	alopecie cura	496
tia sum	amphimerinon febris	
ma est	pag.	550.556
medici	amphimerine febris si =	
na	gna	551.553
acetum nervis nocet	analepsie cura	76
agri atapegas cleantos	anasarca	296
pag.	anhelosus	217
αἱμοπύσις 196.201	angina quid	164
αἱμοπύσις multis fit	angine cura	165.166.
modis 196.197.		168.172.173
198.201	angina squinantia corru	
αἱμοπύσις maxime ob	pto uocabulo dicta	
noxij sunt rixosi 199	pag.	264
αἱμορροϊδες 380	angina facile hominem	
aloës ma'um epati 302	suffocat	166
alopecia	angina nunq̃ ex melan	
	cholico	

INDEX.

cholico humore	167	appetitus caninus	260
anginae non unum ge- nus	167	appetitus bibendi cor- ruptio seu augmenta- tio unde	261
anginae apostema quibus in locis oriatur	170	appetitus canini medela pag.	270
angina canina periculo sa	171	apoplexia cur sydera- tio dicta	81
angina cui tempore maxi- me propria	171	apoplexiae cura	82.83. 84.88
anginae occultae signa externa	171	apoplexiae causa	82.85
anginae mortalis signa pag.	171	apoplexia quid	82.83. 84
anginae causae	164. 8170	apoplexia et paralysis quid differant	83.93
ani morbi	380.386	apoplexiae signa	84.85
ani morbos sanandi ratio pag.	381.8382	apoplectici quasi mor- tui non cito sepelien- di	86
ani exitus causae	387	apoplexia fortis curari nequit	86
ani exitum curandi ratio pag.	377.389	apoplexiae tres gradus pag.	86.87
αντασπαμωσις	202	apoplexiae maximè ob- noxy	87
anus alui	380	apople	
appetitus corruptio tri- bus fit modis	260		

INDEX.

- apoplexie parue (quæ
 idem quod epilepsia)
 triplex causa 70
 apostema in renibus pa
 gina 395.397.403
 apostema in epate 287
 apostemasis in epate si
 gna 288
 apostematis in epate cu
 ra 291
 arenæ marinæ usus 315
 arquatus morbus 318
 arthemisia & matrica
 ria differunt 409
 articularis morbus, ali
 âs arthretica 451.
 & 466
 articularis morbi causæ
 pag. 452
 ascarides & lumbrici
 in intestinis 366
 ascarides & lūbrici qd
 differant 366
 ascites 295
 ascites cura 309.
 310.311.316
 ascites & tympanites
 quid differant 308
 ascites peior omnibus
 hydropis speciebus
 pag. 301
 asthma quid 209.214
 asthmatis causæ 215
 asthmatis cura 216.
 & 221
 asthmatis tres species
 pag. 216
 auditus porta mentis. et
 disciplinarum sensus
 pag. 143
 auditus passio triplex
 pag. 146
 aurium passio multiplex
 pag. 147
 aurium fluxus cura 148.
 149.150
 aurium ulcera sanādi ra
 tio 150
 aurium uermes & c. cu
 randi ratio 151
 b aurium

INDEX.

auriū surditas	152	gna	392
auriū sibilos ac sonitus		calculorum causæ	392.
tollens	145.151	et	404
auriū dolores uarijs ex		calculorū remedia	392.
causis	146.148		393. 409
auriū doloris cura	144	calculi accidentia siue si	
aurium doloris causæ		gna	399
eodem.		calor naturalis quid pa	
		gina	502
B		caliditas præter naturā	
Beda cæcus do-		quid	503
ctus	144	calor naturalis et qui	
bulismus quid	265	est præter naturam	
bulimi medela	270	quid differant et in	
		quo cōueniant	504
C		calor triplex	505
Cachexia quid pa		calor naturalis duplici-	
gina	285.286	ter corrūpitur	306
cachexiæ causa	286	caluritus morbus	226
cachile et cacele diuer		cancrena	481
sa sunt	314	caninus appetitus et dia	
calculus in renibus ge-		betes quid differant	
neratur duobus mo-		pag.	405.406
dis	398	capitis tineam propel-	
calculorum in renibus si		lens medicina	498
gna	392	capitis	
calculorum in uestica si-			

INDEX.

capitis dolorem curandi ratio	34	catarrhi cum febre cura pag.	115
caputpurgium per na- res	37.101	catarrhi sine febre cura pag.	116
caputpurgia	43.74.	catarrhus æque ex calo- re solis atque frigidi- tate	117
carbunculus	480	catoche seu catalepsis medius inter lethar- gum & phrenitidem	46
carbunculantes	480	causus & in tabe syno- chus qd differat	518
carcinoma idē quod cā- cer morbus	482	causi cura	519.522.
cardiaca unde dicta pa- gina	242	& 524	
cardiacus morbus eod.		causon quid	520.523
cardiacæ causæ primati- uæ & remotæ	248	causi signa	520
cardiacæ cura	242.	causi materialis causa pag.	cod.
246.249.250 &c.		causon à tertiana quid differat	521.523
cardiacæ uaria materia unde nascitur	244	causi accidentia insepa- rabilia	523
carus morbus	47	cerebellaris uentris flu- xus	372
carus et lethargus quid differant	47		
cari cura	cod.		
catalepsie cura	76		
catarrhus	114.117		

b 2 cerebri

INDEX.

cerebri diuifio	93	tia feu figna	346:
ceratum filij Zachariae			347
pag.	272	colicae paſſionis cauſae	
chiragra, podagra, ſcia		pag.	346.348.350
tica, gutta idem ſunt		colica deſperata	353
pag.	466	colica curabilis	353
cholera rubea naturalis		colici & nephretici do-	
et nō naturalis	540	lores quid differant	
cholera pro diuerſo co-		pag.	343
lore diuerſas febrū		colyrium Philonis, &	
ſpecies gignit	542	Cleonis	134
cirſocela	483	collyrij i ſus	135
clauus ulceris genus pa-		colon inteſtinum	342.
gina	478		343
cliniuſ idem qui para-		comitialis morbi deſcri-	
lyticus	91	ptio	67
clunicus	eodem	comitialis morbi uaria	
coitum iuuantia	422.	nomina	66
	427	comitialis morbi diffe-	
coitus paucitatis cauſae		rentiae tres	68
pag.	424	comitialis morbi cura	
colica paſſio	342.349	pag.	68. 69.72.
colicae remedia	343.		73.74.75
	344.354.355. &c.	comitia unde dicta	67
colicae paſſionis acciden-		cōplexionis malae epatis	
		cura	

INDEX.

cura	290	pag.	235.236
condyloma	480	D	
condyloma quid	382	Dæmon suscipiens formam mulieris fit succubus	
confectio imperialis pagina	252.253		
congelatio seu dētis stupor	158		
cor & eius præstantia	pag. 240.241	dæmon suscipiens formam uiri fit incubus	pag. 78
corda ceruorū ossicula	continent 241	dæmon mulierē imprægnans, non quidē ex se, sed ex uiri spermate eā imprægnat eodem.	pag. 78
cordapfos	343	dæmones animæ hominum	77
cordios	343	dens	153.157
cordis tremor unde pagina	243.247	dentium stridor	158
corporis humani partes primæ	509	dētium dolorē tollentia medicamina	154.160.161
coryza quid	113	diabetes & caninus appetitus quid differāt	pag. 405.406
coryzæ causa	116	diabetica passio in renibus	b 3 bus
coryzæ cura	116		
coryzæ ex calore proueniētis signa & cura	116		
coxarum morbus	452		
criseos ratio in pleuresi			

INDEX.

bus	399	dysenteriae causa uel in-	
diabetica passionis cu-		terior uel exterior	
ra	415	pag.	365
διαβρώσις	202	δύσπνοια	209
diarrhoea	358	dyspnoeae cura	211.212.
diarrhoea,lienteria. &		214.216.218.219.	
dysenteria quid tres		(220	(213
hae species inter se		dyspnoea trib. fit modis	
differant	370	dyspnoeae multifariae	
diarrhoea couertitur in		multifaria signa pa-	
lienteria & dysente-		gina	217. 218
riam	eodem	E	
diarrhoeae causae eodem		E Gestionum uariae	
diarrhoea comune acci-		qualitates et ea-	
des in hydrope	299	rum causae	372
didimus coecus doctus		ἐιλεός	345
digestio	266 (144	electuariū pro memoria	
distillatio quid	113	& cerebro	52.101
dysenteria	359.365	electuariū stomachū cō-	
dysenteriae causae	361.	fortans	272
371		electuariū quo utuntur	
dysenteriae cura	362.	reges	605
375.376		electuarium iuuans ap-	
dysenteria pueri lacten-		petitum	269.270
sis curandi ratio	377	elephantiasis	476
		aliud	

INDEX.

aliud Græcis, aliud Arabibus.	epatis calidū apostema cognoscēdi ratio	233
elephantiasis & lepra differunt	epar oppilatur multis modis	287
elephantiasis quæ et im petigo	epatis morbi consimiles pag.	289
elephantiasis causa	epar hominis maximum pag.	284
elephātiāsis duplex, alba & subrubea	epilepsia quid	69. 71. 72
ἐμπροδοτόνος	epilepsie causæ	70
empyici	epilepsia & apoplexia in quo differant seu conueniant	70
enterocela	epilepsie signa & accidentia	71
epar duobus modis patitur	epiplocela	483
epar quo maius, eo plus comedit animal	epialos febris	584. 585
epatis morborum diuissio	epiali causa	589 (589
epatis quatuor uirtutes pag.	epiali cura	586. 587.
epatis malæ complexio nis cura	eruptionis acidæ, causæ	262
283. 284. 287	ethicæ species tres	601
epatis caro nō sentit pagina	ethicæ cura	602. 603. 604
284	64 exachia	

INDEX.

exachia	382	eta	608
F		febris continuæ signa et	
F Aciem à maculis		cura	609
purgadi rat.	493	febris putridæ causa pa-	
faciem clarificadi ratio		gina	534
pag.	496.497	febres pro diuersa ma-	
faciei rubedinem auer-		teria, diuersæ	535
sandi ratio	498	febris quartana	536
fames	265.269	febris duplex	505
fastidium	262	febris ephimera et eius	
fastidij causa	263	tractatio	507.516
febris quid	500.504.	febris tertianæ causæ	
505		pag.	527.531.539
febris unde dicta	501	febris tertianæ signa pa-	
februm tria genera pa-		gina	527.528.531.
gina	501.509	532	
febris quotidianæ signū		febris causa generati-	
pag.	501	ua	514
febris quotid. quos ma-		febris causa custodiens	
xime infestet	501	eam	514
februm quotid. causæ		febris causa augmenta-	
pag.	502	tiua	eodem
febris continua de puro		febris pestilentialis ua-	
sanguine	608.609	riæ causæ	619
febris calor inflatus di-		febris pestilentialis cu-	
		ra	

INDEX.

- ra 620.621.623
 febris phlegmatica pa-
 gina 552.553
 febris ephimera quid d
 reliquis febrib. differe-
 rat 516
 febris hemitritæus pa-
 gina 567.569.571
 februm continuarum cau-
 sa 517
 febris quartanæ cura
 pag. 576.579.583
 febris epialos 584
 fistula morbus 479
 fungus 480
 furunculus 481
- G
- G** Alli gallinacei
 coctio iuuas
 colicam 357
 gemursa morbus 479
 genitalium passiones seu
 morbi 424
 gingiuis cruentis mede
 di ratio 155
- glandula & scrophula
 differunt 491
 gonorrhœa passio 426
 gonorrhœæ cura 421.
 428
 grauedinosi 113
 gutta 463
 gutta & arthretica dif-
 ferunt eodem
 guttæ causæ 465
 gutta, podagra, chira-
 gra, schiattica idem
 sunt 466
 guttæ cura 468.
 469. &c.
 gutta rosacea 492
 & eius cura ibidem
 guttur 169
- H
- H** Aemoptoicorum
 cura 196.
 197. 199. 200.
 201.203
 hæmorrhoids quid 383
 hæmorrhoidum causæ
 b 5 pag.

INDEX.

pag. 384.385	hemorrhoidū accidētia	hemitritæus	567
pag. 384	hemorrhoidum diuīsiō	569 571	
pag. 385.386.387	hemorrhoids aliorum	hemitritæus triplex pa-	
morborū cautela 385	hemorrhoid. cura 386.	gina	570. 571
388.389	hemorrhoids nomē æqui-	hemitritæi cura	572
uocum 386	uocum 386	hernia	483
hemorrhoidarū species	tres 387	herpes esthiomenus pa-	
plex genus 590	hecticarum febrium du-	gina	494
hectica febris quid eod.	plex genus 590	hydrocela	483
hecticæ cura 592.593	hectica febris quid eod.	hydrops 294.297.	
hemicranicis languoriz-	hecticæ cura 592.593	301.304	
bus medendi ratio	hemicranicis languoriz-	hydrops quæ accidit ex	
multiplex 33	bus medendi ratio	epate qd differat ab	
hemicranæ morbi cau-	multiplex 33	ea quæ fit ex locis ua-	
sa 34.36	hemicranæ morbi cau-	cuis uiscerū 299.300	
hemicranæ morbū pel-	sa 34.36	hydrops per compassio-	
lens unguētum opti-	hemicranæ morbū pel-	nem 309	
mum 33	lens unguētum opti-	hydropis species tres	
	mum 33	pag. 298.299.305	
		hydropis causæ remotæ	
		pag. 308	
		hydropis causa frigida	
		materia 305	
		hydrops apostema a-	
		quosum eodem	
		hydro-	

INDEX.

hydropis tria genera	305	icteritiæ tres species pa-	gina	325
pag.	305	icteritiæ morbi uaria no-	mina	338
hydropis causa	298.	icteritiæ cura	318.	
301.305		319. 323. 324.		
hydropis causa est ca-		326. &c.		
lor interdū sed non		icteritiæ causæ	320.	
proprie	305.306	319.321.324.325		
hydropis cura	246.	icteritia aut ex epate		
247.300.302.303.		aut ex felle	321	
304.309. &c.		icteritiam ex epate, seu		
hydrops nunq̃ sine pas-		ex felle cognoscendi		
sione epatis eodem		ratio	321.322	
hydropicis extrahendæ		icteritiam ex splene co-		
aque ratio	294.295	gnoscendi ratio	322	
hypofarcha	302	icteritia à morphea dif-		
hypofarcha cateris spe-		fert	324	
ciebus curatu facili-		iecur & iecinus	279	
or	308.309	iecur sanguinis origo		
hypofarchæ cura	311	pag.	eodem	
I		iecinoris morbi	280.	
Icteria quid	317.	281.287.289		
318.320.322.324		ignis sacer	479	
icteritia ab ictero auc		iliaca passio	343	
pag.	317.323	iliacæ		
icterus auis	317			

INDEX.

iliacæ passionis causæ	gina	128. 129	
pag.	349. 351	incubus	77. 79. 80
iliacæ passionis acciden		incubi causæ signa, cura	
tia	349	pag.	80. 81
iliacæ passionis cura pa		incubum patiens excite	
gina	345. 346. 351.	tur	80
352. &c.		incubare	76
iliacæ passiōis in sua ma		inflatio	263
litia gradus	351	infamiae genera tria pa	
iliacæ passionis signa pa		gina	53
gina	eodem	iuncturarū morbi	466
iliaca incurabilis	353		
iliacæ curabilis cura pa		L	
gina	354. 355	Abiorum ulcera	
impetigo quid	474.	curandi ratio	
quæ et serpigo	484	pag.	155
impetiginis cura	485	labiorum usus & pro-	
impetigo & lepra ac		prietas	158
morphea quid diffe-		labiorum fissuras seu pu	
rant inter se eodem		stulas sanandi ratio	
impetigo, & eius nomi		pag.	156
nis ratio	125	lacertorū generatio &	
impetiginis causæ	485	usus	110
impetiginis seu elephā-		lachrymæ unde	136
tiasis medicinalia pa		λαγώνοπος	343
		lapis in pulmone	404
		lapi-	

INDEX.

- | | |
|--|---|
| lapiscin uesica duobus
modis nascitur 398 | lethargie mortalis si-
gna 50 |
| lapidum causa in pueris
maior eodem | lethargie cura 50.51.
et 52 |
| lares ex hominibus 77 | lethargie causæ 48 |
| λειποθωμικοί 242 | lethargia uera et non |
| λειποψύχοι eodem | uera 49 |
| lemures secularæ ex ho-
minibus 77 | leucophlegmantia 305 |
| lentigo quid 478 | lichen siue mentagra pa-
gina 120.124.125 |
| lepra quid 475.486 | lien, et eius descriptio
pag. 228.329.336 |
| lepræ diuersæ species
pag. 47 | lienteria 359 |
| lepra et elephantiasis
differunt 476 | lienteria quid secundum
Galenum 360 |
| lepræ cura 488 | lienteria duplex eodem |
| lethargus 44 | lienteriæ cura 360.361 |
| lethargi signa et effe-
ctus 45.46 | lienteriæ causæ 364.
370 |
| lethargia quid 47.49 | lienteria in dyssenteriam
mutatur 364 |
| lethargiæ ex apostema-
te in cerebro orta si-
gna 50 | lienteriæ qualitatem in-
dagandi ratio 364.
365 |
| lethargiæ ex solo phleg-
mate orta signa 50 | lienteria incurabil. 370
liens |

INDEX.

lienteriae species & ead-	gina	440.443.	
rum signa	371	444.446	
lingua	157	matricis praefocationis	
linguae grauitatis mede-	cura	450	
la	163	matricaria & arthemisia differunt	409
liparia febris	585	melancholia	56
lipothymia & syncope		melancholiae sig.	61.62
quid differant	243	melancholia et mania qd differant	56.57
lumbi	402	melancholia in mulieribus deterior	57
lumbricoru causa	366	melancholia plus uiris	
lumbrici et ascarides qd differant	366	accidit	eodem
		melancholiae maxime ob-	
		noxij	eodem
		melancholiae species indefinite	
		finite	57.62
		melancholiae cura	63.64
		melancholici uarie affe	
		cti	56
		melanchimmon	325
		meri	260
		meri morbi	260
		meri passiones	268
		meri	

INDEX.

meri passionū signa pa-	pscribit	221
gina 26	mentagra uaria appel-	
mensēs nil nisi semen in	lationes 120.121	
coctum 433	mentagra ratio triplex	
menstrua, & eorum ra-	pag. 121	
tio 437	mentagra cura 124	
mēstrua qbus de causis	metallorum fusores cur	
mulieribus auferatur	pleriq; phthifici 191	
pag. 438.445	miſtum in lectum cauēs	
menstruorū intēpestiua	medicina 414	
ablatio morbos uarios	morphea quid 489	
gignit 438.439	morphea ab icteritia	
menstruorum cura pagi	differt 324	
na 446.447.etc.	morpheæ cura 489.	
mēstruorum nimius flu-	490	
xus unde 445	mulieres liberæ à poda	
menstrua emittūt inter-	gra 457	
dū etiā imprægnatæ	mulieres cur minus cal-	
pag. 444	culo afficiantur 391	
mēstrua tēperata causa	myrach 302	
sanitatis 442	myrmetiæ 478	
mēstruatio equal. 443		
mētagra seu Neapolita-		
nus morbus unde &		
quando in Italiā irre		

N
Arium foetores
uarijs de cau
sis 156
uarijs

INDEX.

narium sanguinis eru-
ptioni medētia 154.
155

narium sanguinis fluxus
unde 158.159

nasi descriptio 153

nasi foetorem curādi ra-
tio 162

nasi ulcera curandi ra-
tio 154.155

nasi dolorem curādi ra-
tio 159.161

nasus ex quatuor cōposi-
ta 160

natura similis stulto &
iniusto regi 510

nausea 266

neruorum ortus, sensus
& motus 96

nutrimenti causa quin
que partita 512

O

Oculi, eorumq;
usus & præ-
stantia 131

oculi hominum diuerso
colore insunt eodem

oculi mediocres optimi
pag. 132

oculorum cum materia
tum forma eodem

oculorum uarij motus,
uarios mores indicāt
eodem

oculorum tunicæ, & re-
liquæ partes 133

oculorum humida tria
pag. eodem

oculorum doloribus me-
dentia 134

oculorum panni et albu-
gines unde 136

oculos clarificans 140

oculi panum delens pa-
gina eodem

oculis lachrymantibus
medentia 137.142

oculorum debilitas un-
de 137

oculorum debilitati me-
dentia

INDEX.

dentia	137. 138.	na	215. 217
140		orthopnoea in senibus	
officiales morbi epatis		incurabilis	214. 217
pag.	306	ozena	481
olei confectio de serpen-		P	
tibus	103	P Anaritia	495
ophthalmia quid	135.	pansa	484
138		paralysis quid	90. 94.
ophthalmie cause	135.	96	
138		paralysis duplex	98.
ophthalmie medela pa-		99	
gina	139	paralysis incurabilis	
oppilatio et apostema		quæ	95
quid differant	339	paralysis ex quibus po-	
oppilationis causa et si-		tissimum humoribus	
gna	285	pag.	98. 99
oppilationis epatis cura		paralysis seu spasmus præ-	
pag.	291	sagia in infantibus	
ὀπίδοτος	105	pag.	95
oris descriptio et pro-		paralysis cura	91. 92.
prietas	157	94. 99	
oris foetorem curandi ra-		paralysim seu spasmus	
tio	159	præueniendi ratio pa-	
ὀρθοπνοία	210. 217	gina	95
orthopnoeæ causa	pagi	parotides quid	478
		c	pedum

INDEX.

pedum inflatio cōmune	phrenesis quid	52.53
accidens in hydrope		54.55
pag. 299.308	phrenitidis causæ	55.
pernio 484		58.59
peripneumonia qd 184	phrenitidis differentiæ	
per pneumonia effe:	tres	54
ctus codem	phrenesis cura	65
peripneumoniæ medici	phrenesis ex pleuresi	
na codem	proueniens duobus sit	
pestilentialis febris ua-	modis	60
riæ causæ 619	phrenesis & pleuresis	
pestilentialis feb. cura	quid differant pagi-	
pag. 620	na	59
phlebotomia nō necessa-	phrenitidis signa pagi-	
ria nocet 624	na	57.58
phlegma sanguis secun-	phrenesis quos maxi-	
do coctus 537	mè infestet	60
phlegma non naturale	phrenesis frigida idem	
quadruplex 587	Galeno quod lethar-	
phlegma et sanies quid	gus	48
differant 206	phrenesis accidentia pa-	
phlegmone quid 190	gina	61
phlegma cum sit frigie-	phthisis 183.186	
dum quomodo febrē	phthisis quid	595.
gignat 559		598
	phthisis	

INDEX.

phthisis naturalis & non naturalis pagi- na 595	pilulae Galeni mirabiles dictae 129
phthisis, quae per se est morbus, causae pagi- na 599	pilulae soluētes colicam subito 352
phthisis cum febre pa- gina eodem	pilulae Damasceni pagi- na 181
phthisis multis modis nascitur 186. 190. 191	pilulae Regis Siciliae, & earum uirtus 42
phthisis seu peripneu- moniae uaria signa pa- gina 187. 192	planci 484
phthisis qui maximè ob noxij sint 188	pleuresis uera & non uera 227. 230. 232
phthisis cura 185. 187. 188. 189. 192	pleuresis quid ab empy- emate differat 238
pica morbus unde pagi- na 261	pleuresis & peripneu- monia quid differant pag. 238
pilulae capitales uariae pag. 37	pleuresis uerae signa quinque 231. 232
pilulae praeseruantes sto- machum 271	pleuresis unde nascatur pag. 226. 227. 228
	pleuritis 223. 225. 227. 230
	6 2 pleuri-

INDEX.

pleuritis integra	223	456.457	
pleuritidis cura	224.	pollutionum nocturnali	
225.226.228.234.		um causæ	426
237		pollutionum nocturnali	
pleurectici morbi medi-		um cura	428
catu difficiles	185	porrigo quid	477
pleuritica membrana		porri nocent dentibus	
pag.	223	pag.	158
pleuritis non ueræ si-		pergesmos, qui aliâs pri-	
gna	233	apismus	420
pleuritidis materia co-		polypus	481
gnosendi ratio	233.	polypofus	481
238		priapismus quid	417.
peripneumonia	183	priapismus & satyria-	
podagra ab arthretica		sis cōueniunt inter se	
differt	451.453	& differunt	425
podagra quid	451.	priapismi cura	419
457		procela	483
podagra quos potissimū		psora quid	475
infestet	452.456	pterygiū morbus	482
podagra, chiragra, scia-		pulmo insensibilis	229
rica, gutta idem sunt		pulmonis medicina pa-	
pag.	466	gina	193.194.195
podagra medicina pa-		pulus pro recuperatio-	
gina	454.455.	ne usus	142
		putrea	

INDEX.

putredinum mater 122

putredo & eius causæ

pag. 539.540

Q

Quartana tribus
modis cogno-

scitur 215. &c.

quartana 574.578.

581

quartanae cura 576.

583

R

Ramex 482

raucedo 178.

179

regius morbus 517

regius morbus quare di-

ctus 318

renalis dolor 350.351

renum ulcera 397.

403. 404.

renes purgantia 393

renes 390.402

renes duplices quare

pag. 390

renum apostema 295

renum medicina 406.

407. &c.

renum passio trinomi-
nis 405

renum passiones tripli-
cis generis 403

rhagus 382

rheuma 113

rheumatismi cura 113.

117.118

rigor quid 538

rigoris 202

ros syriacus 620

S

Sahaphati, & eius
cura 496

sahaphati 124.125

sal Marcelli & eius con-
fectio 43

sal sacerdotale, & eius
confectio 42

salus quid 109

sanguine mittēdo tenen-
dus modus 235.

c 3 san-

INDEX.

<i>sanguinis fluxus ex na-</i>	465	<i>sciatica medendi cano-</i>	
<i>ribus quando utilis,</i>		<i>nes</i>	468. &c.
<i>quando non</i>	156	<i>scrotum quid</i>	483
<i>sanguinis fluxus cum</i>		<i>scrophula morbus pagi-</i>	
<i>menstruis</i>	439.	<i>na</i>	479. 490
	443	<i>scrophulae cura</i>	491
<i>sanies & phlegma quid</i>		<i>scrophulae & glandulae</i>	
<i>differant</i>	206	<i>differunt</i>	490
<i>sansugium quid</i>	217	<i>seminis nimia profusio</i>	
<i>sarocela</i>	483	<i>pag.</i>	419
<i>satyriasis</i>	417	<i>seniores quare sicci</i>	
<i>satyriasis cura</i>	418	<i>pag.</i>	597
<i>satyriasis & priapis-</i>		<i>serpigo</i>	484
<i>mus conueniunt inter</i>		<i>siliqua Aegyptia et cas-</i>	
<i>se & differunt pagi-</i>		<i>sia fistula differunt</i>	
<i>na</i>	425	<i>pag.</i>	621
<i>scabiei remedia</i>	485.	<i>singultus cura</i>	277
	486	<i>singultus</i>	262.
<i>sciatica, podagra, chi-</i>		<i>& 266</i>	
<i>ragra, gutta idē sunt</i>		<i>singultus uariae causae</i>	
<i>pag.</i>	466	<i>pag.</i>	262. 276
<i>sciatica passio</i>	455.	<i>singultus post diarrhoe-</i>	
	464	<i>am malus</i>	277
<i>sciatici qui</i>	452	<i>sitis corruptae stomachi</i>	
<i>sciaticae causae</i>	464.	<i>complex</i>	

INDEX.

complexionis signum	107. 110	
pag.	264	spasmus unde oriatur
sitis quid secundum Gale		pag. 104. 105
num	269	spermatis augmentandi
sitim pellens medicina		ratio 426. 427
pag.	272	spleneticorum urina pa
soda quid	41	gina 337
soldania quæ & cachila		splenis extenuatio bona
pag.	314	pag. 335. 337
somniculositas duplex		splenis quatuor uirtutes
pag.	49	pag. 333
somnus	143	splenis pinguedo mala
somniculositatis causa		pag. 335. 337
triplex	49	splen sine uitæ periculo
spasmus ex inanitione		homini non adimitur
incurabilis	110	pag. 329
spasmi cura 105. 106.		splenis morbi 329.
III		332. 336
spasmus infantes & se-		splenis ægri effectus &
nes nō inf. stat 106		accidentia 338
spasmus triplex 107		splenis apostemata pa-
spasmi causæ eodem		gina 334. 335
spasm. post uulnus mor		splenis morborum cura
talis est 108		pag. 330. 331. 335.
spasmus quid 104.		336. 339. &c.
		6 4 splen

INDEX.

<i>Splen</i> instrumentum ri-	<i>Stomachi</i> debilitas est
<i>sus</i> 332	<i>causa</i> omniū corpo-
<i>Spleneticus</i> 334.335	<i>ris morborum</i> 265
<i>Stomachum</i> confortans	<i>Stomachi</i> debilitas deter
<i>electuarium</i> 272	<i>rima</i> eodem
<i>Stomachi</i> partes qd dif-	<i>Stomachum</i> præservantes
<i>ferant</i> 258.267	<i>pilulæ</i> 271
<i>Stomachi</i> sanitatis ma-	<i>Stomachi</i> subversio pa-
<i>gna habenda ratio</i>	<i>gina</i> 266
<i>pag.</i> 262	<i>Stomachus</i> nutritur tri-
<i>Stomachi</i> partis inferio-	<i>bus modis</i> 263.264
<i>ris morbi</i> 268	<i>Stomachus</i> 254.255
<i>Stomachi</i> actiones 510	<i>Stomachi</i> ægritudines
<i>Stomachi</i> laborantis me-	<i>pag.</i> 267
<i>delæ</i> 256.257.	<i>Stuporis</i> cura 109
265.269.270	<i>Stupor</i> quid eodem
<i>Stomachi</i> diuisio 258.	<i>Synochus</i> quid 607
267	<i>Synochi</i> tres species pa-
<i>Stomachi</i> morbi commu-	<i>gina</i> 607.612.615
<i>nes & proprij</i> 258.	<i>Synochus</i> & <i>sinecis</i> qd
259.260. &c.	<i>differant</i> 608
<i>Stomachi</i> remedia pa-	<i>Synochæ</i> febris cura pa-
<i>gina</i> 274.278	<i>gina</i> 611.612.616
<i>Stomachus</i> paterfamili-	<i>Synochus</i> putridus <i>pagi</i>
<i>as dictus</i> 254	<i>na</i> 613.614
	<i>Synocha</i>

INDEX.

<i>synocha inflatiua</i>	613.	<i>tenesmon</i>	369.	<i>et eius</i>
	614	<i>cura ibidem</i>	374	
<i>syncopim curandi ratio</i>		<i>tertiana syncera</i>	528	
<i>pag.</i>	244	<i>tertiana protensa</i>	eadē	
<i>syncopis causæ</i>	245.	<i>tertiana duplex</i>	529	
	248	<i>tertiana quos et quādo</i>		
<i>syncopi qui maximè ob-</i>		<i>maximè infestet pa-</i>		
<i>noxij</i>	249	<i>gina</i>	529.531	
<i>syncopis confirmata in-</i>		<i>tertianæ cura</i>	529.530.	
<i>curabilis</i>	eadem		533.543.545. &c.	
<i>syncopis quid</i>	244.	<i>tertiana pura et non</i>		
	245.248	<i>pura</i>	522	
<i>syrupus ualens pleureti-</i>		<i>testiculorum uulnerum</i>		
<i>cis</i>	239	<i>cura</i>	423	
<i>syrupus sancti Ambro-</i>		<i>tetanus quid</i>	104.	
<i>sij</i>	546		108	
<i>syrupus contra oppila-</i>		<i>tetani duæ species</i>	104	
<i>tionem</i>	192	<i>tetratæus</i>	573	
<i>syrupus ad epatis cale-</i>		<i>τετραφάρμακον pa-</i>		
<i>factionem</i>	eadem	<i>gina</i>	383	
<i>σύντηξις quid</i>	242	<i>tonsillæ</i>	164	
<i>subeth</i>	47	<i>tormina lethalia</i>	361	
<i>succubus</i>	77	<i>tormines dixit Nonius</i>		
T		<i>pag.</i>	359	
<i>Abes quid</i>	517	<i>torturæ cura</i>	110	
		<i>et tremor</i>		

INDEX.

tremor quid	103	☞ exterior	203
tussi medendi ratio mul		uētris fluxū cōprimens	
tiplex	180	medela	545
tussis	173	uētris fluxus in hydrope	
tussis ab altitudine di-		mortalis	301.308
sta	174	uētris fluxus, secundū A	
tussis uariæ causæ	174.	uicennā triplex	367
	176	uētris fluxū curādi ratio	
tussis remedia	174.	pag. 368.373.374	
	179.180.181.☞c.	uentris fluxus uariæ cau	
tussis uelustæ remedia		sæ	372
pag.	175	uerruca	478
tussis aut superne aut in		uermes in intestinis pa-	
ferne aduenit	176	gina	366.367
tussis quid	177	uermiū cura	377.378
tussis pectori, quod ster		uerrucaria herba	479
nutatio cerebro	178	uertiginis causæ	38.39.
tympanites	295		40
tympanites cura	311.	uertiginis curatio	39.
	316		40.41
V		uertigo quid	37.39
Enarū apertio		uertigo in senibus nūcia	
fit tripliciter		apoplexiæ	40
pag.	201	uertigo quid differat à	
uenarū ruptura interior		soda	41
		uesica	

INDEX.

uesica	390.391	gina	266
uesicæ apostematis si-		uomitum infantium iu-	
gna	401	uans	273
uesicæ in cute, & earum		urina sanguinolenta qua	
cura	494	tuor modis	298
uesicæ ulcera	395.	urinae prouocatio & ex	
396.397		tractio	394
uisus confortatiui	140	urinae ardorem pellens	
utiligo unde dicatur		medicina	414
ibidem		uulua & eius magnitu-	
utiligo quid	477	do in uirgine & de	
ulcus in uesica	396.	sponsata	433
397		uulue ostium	432
ulcus in renibus	397.	uulue apostemata &	
403.404		uulnera	442
umbilici infantis usus		uulue remedia	434.
pag.	344	435	
unguentum curas pleu-		uulue morbi	433,
resim	239	434	
uomere sanie ex stoma-		uulnera diaphragma-	
cho periculosum pa-		tis curatu difficilia	
gina	266	pag.	229
uomitus quid	263.268		
uomitus differentie pa-			

Finis.

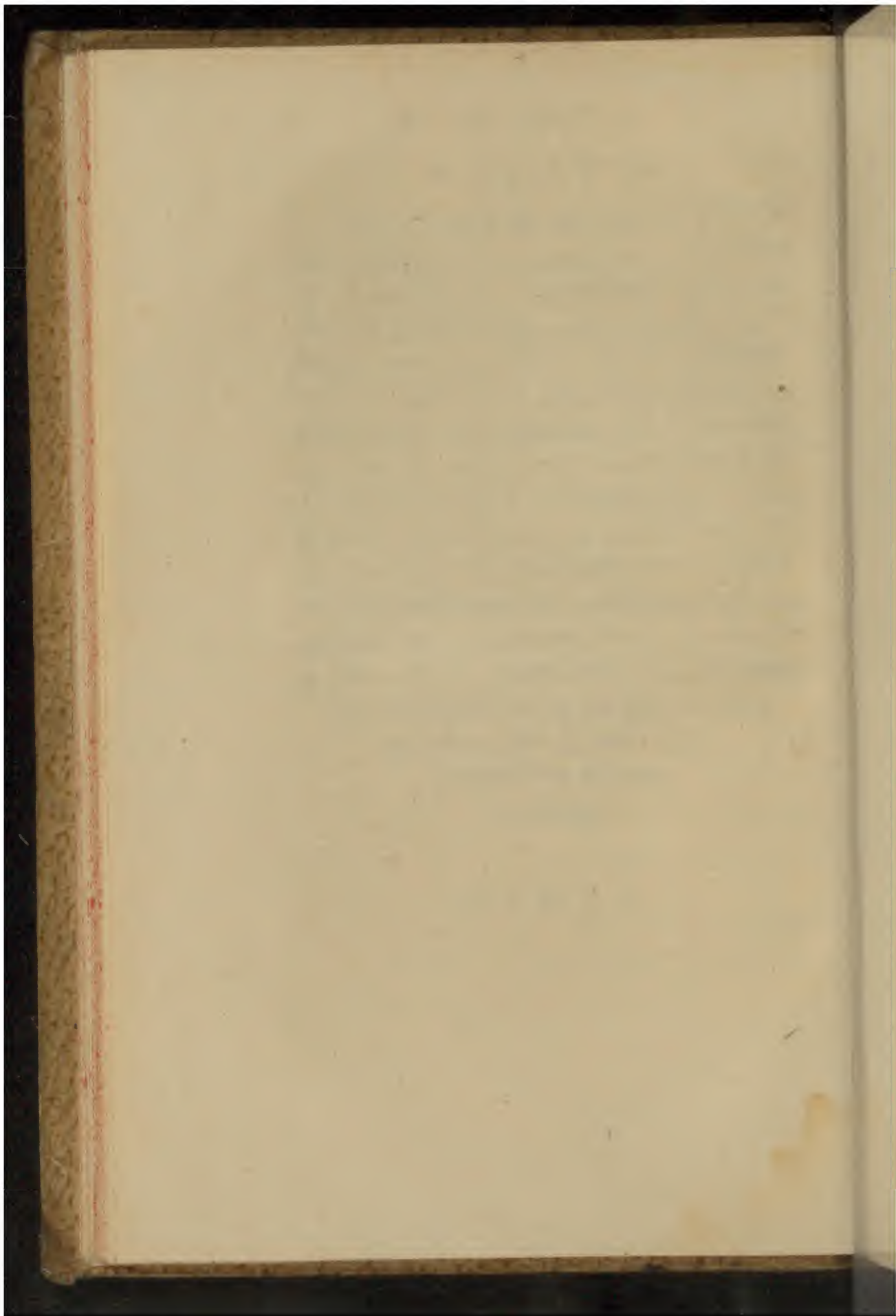
ERRATA.

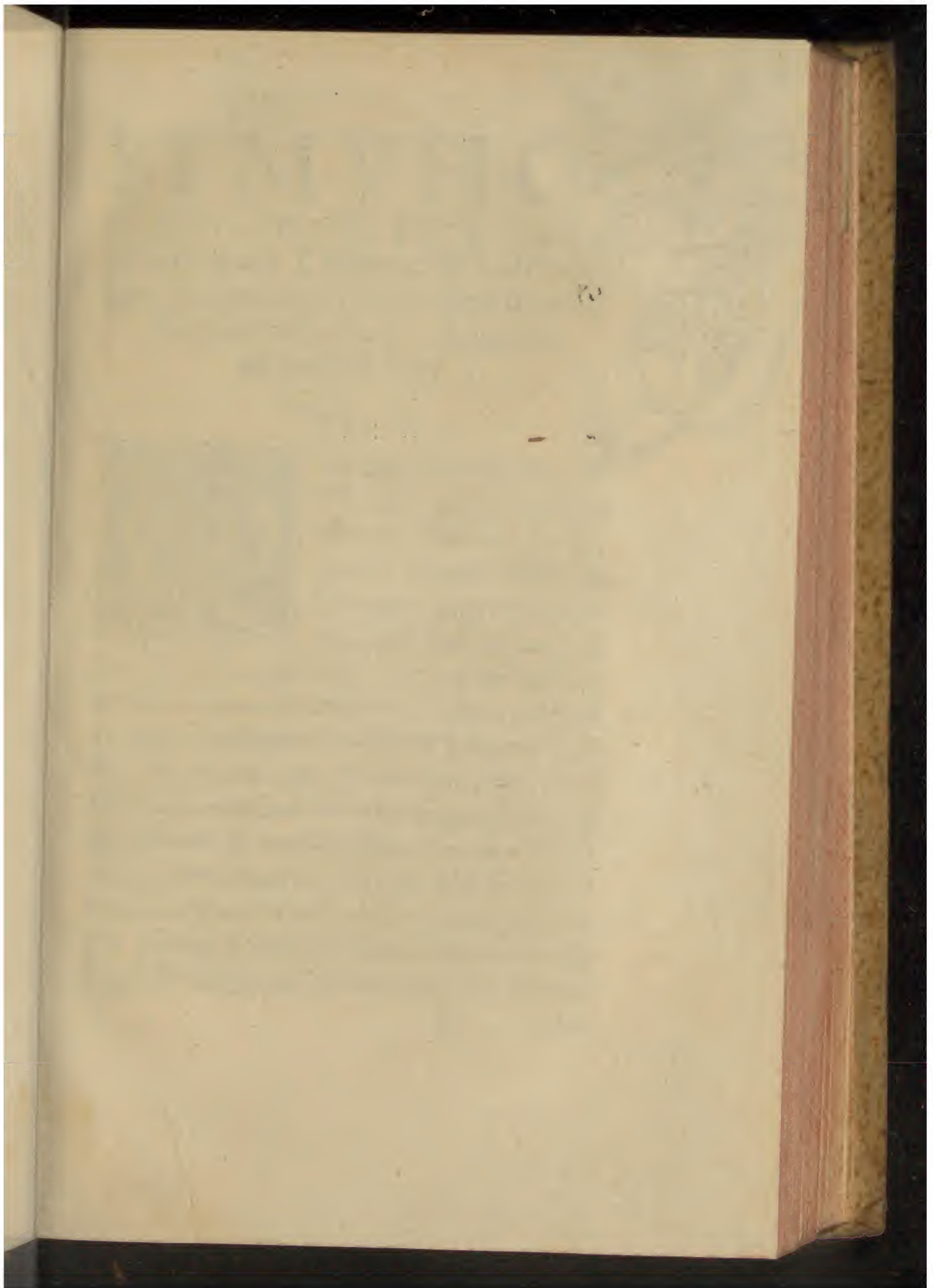
Pag. 35. linea 1. qui. 39. 4. ne. 42. 3. hædis.
 78. 22. uolens. 82. 14. grauis. 91. 3. Cyprianus
 92. 16. abierint. 94. 13. opopanax. 105. 17. fa-
 ctos. 113. 7. distillationis. 122. 12. Gallia. 123. 7.
 Pœnis. 125. 14. uolatica. 135. 20. albuginis.
 140. 8. candidi. 136. 3. Pani. 147. 6. ab. 157. 4.
 uociferantur. 157. 12. quidam. 160. 9. corrodan-
 tur. 167. 14. uidetur. 175. 20. dormitum. 178.
 22. multiplicatur. 184. 18. humida. 201. 17. Eie-
 ctio. 213. 13. ὀρθόπνοια. 213. 21. defectione. 233.
 15. pleuritidis. 265. 22. bulimos. 280. 11. similia.
 287. 18. apostemata. 292. 1. exiccatum. 348. 23.
 prohibet. 367. 19. quædam. 369. 24. pro sicut le-
 ge scilicet. 381. 11. quidam. 398. 25. coadunantur.
 451. 24. ἀγέει. 474. 19. pruritu. 478.
 15. Sylius. 480. 4. nodis. 523.

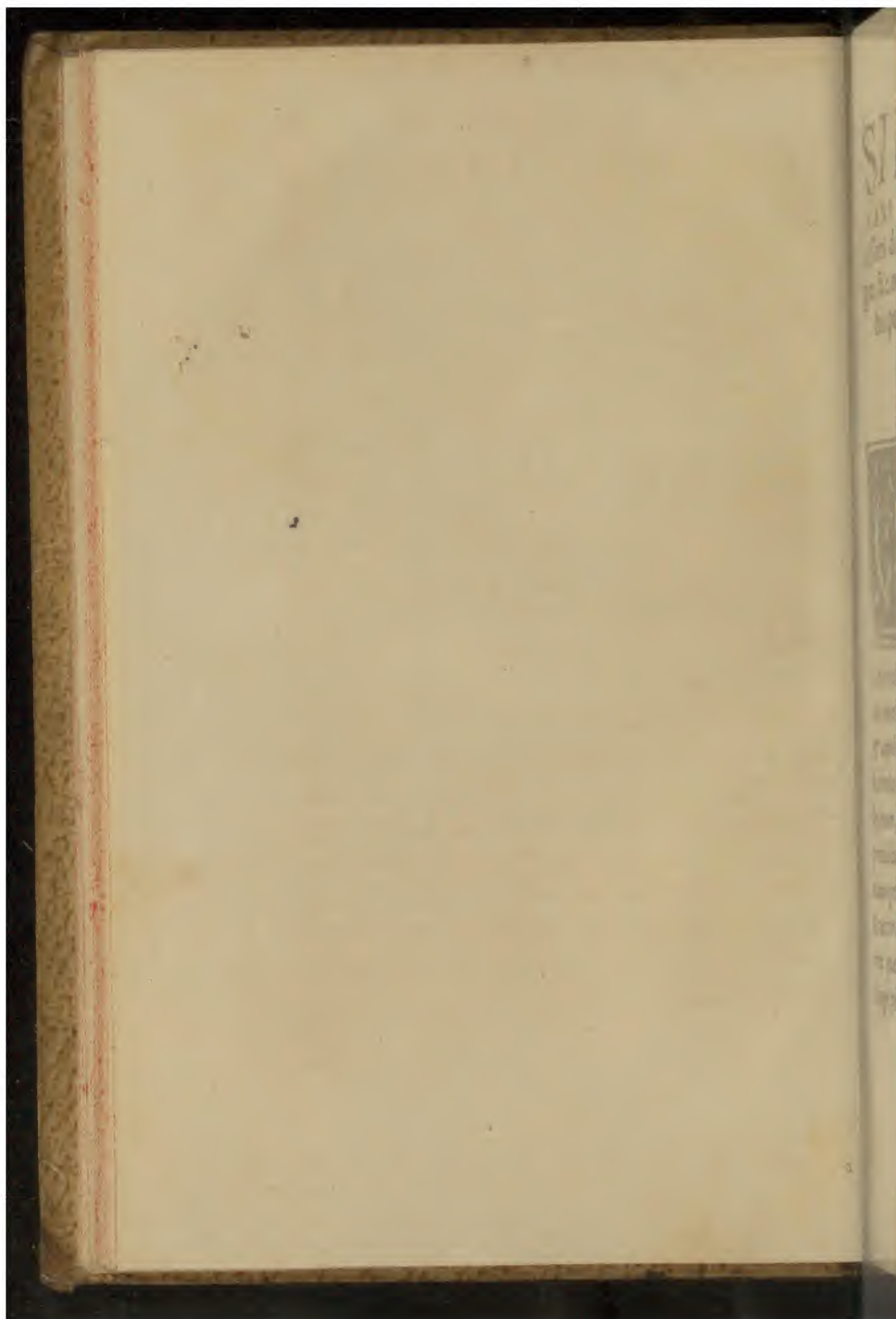
Ex traditione autorum
 recentium.

FINIS.

[illegible]







SIMPHO

RIANI CHAMPERII, SERENISSIMI ducis Calabriae & Lothoringiae, &c. medici primarii, opus de morbis particularibus, à capite usque ad pedes, Liber I.

C A P. I.



VI humanos regit aëther, & cuncta gubernat, ille adsit propitius, ac felix nobis, in cuius nominis gloriam nostrarum lectionum letum auspicemur exordium. Studium cunctorum mortalium precipuum esse debet, ut noscant atque declinent quæ mala cernantur & noxia, asciscant & amplexentur, quæ bona sunt & salutaria. Quibus rebus maxime opus esse intelligo, si quis Philosophiam, ac medicinæ artem laudaturus sit, utranque proculdubio, & excellentissimam omnium & humano generi salutarem. Est enim Philosophia, ut Græci tradunt, uerè laudatarum omnium procreatrix quædam, & mater artium, & donum omnium longè præclarissimum, ab immortali Deo diuinitus

A

con

2 SIMPH. CHAMP.

concessum mortalibus, lux uera illustrans hominū
mentes: cui tanquā reginæ assistunt reliquæ om-
nes, et ueluti ancillæ, utq; pedisse quæ obsequuntur.
Quid de medicinali sapientia mul. a? Hæc illius co-
mes, hæc uernacula soror, & uera philosophiæ as-
tipulatrix est, quæ una disciplinarum maxime fuit
omnium humano generi salutaris, & magnis pri-
scis quoq; tēporibus celebrata præconijs, quæ pri-
mum celeberrimo autore, teste Plinio, inuentores
suos cœlo dicauit, hæc enim propter summam eius
utilitatem, tanti æstimari à ueteribus consuevit, ut
pro Ciceronis sententia, Deorum immortalium sit
inuentio consecrata, ut Apollinem, quem tanti fa-
bat antiquitas eiusce artis inuentorem primum fuis-
se tradant, quem secutus Aesculapius Medicinam
quoq; uehementer auxit. Verum (ut omittā priscos
illos, qui primi uel inuenisse hanc artem, uel perdi-
tam reuocasse, uel cultam amplifi. asse perhibētur,
Podalirium, Machaonem, Orphæum, Musæum, He-
siodum, tum Hippocratem Coum, Galenum Perga-
menū, præclarum Auicennam Hispalensem, Ascle-
piadem, Erasistratum, aliosq; penè innumerabi-
les, qui maxime admirationis sunt habiti, quos lau-
dare malim quā cum cæteris comparare) id Gyl-
los nostros & Italos recentioris memoriæ medicos

eos ueniam. Gloriatur Gallia Celtica Bernardo Gordonio. Gloriatur Ioanne Tornamira. Belgica Gallia Iacobo de Partibus, & Ioanne de sancto Amando. Patauium Petro Ebano. Florentia Thadeo suo & Trufiano. Christophoro de Honestis, & Bertruccio Bononia. Forum iulij Iacobo, Verona Gerardo Bolderio, Ioanne Herculano: nec parum etiam amico nostro Alexandro Benedicto. Alij præterea populi alijs. Sena uero una in primis iure gloriari possit duobus luminibus Hugone Bentio, & Bartolo Turco quorum ingenium tota admiratur Italia. Sunt & alij hodie tam apud Italos quàm Gallos, quos possum monstrare, sed nolo blandiri uiuentibus. Medicina igitur res est sacra. Nam si & nobilis, & pulcherrima omnium illa cognitio est, quæ & nobilitate subiecti, & splendore præstat, & certitudine quadam demonstrationis antecellit, iure medicina plerisq; alijs anteponenda est, quæ diuinum opificium, id est, hominẽ & totius humani corporis secreta rimatur: fabricam præclarissimã per scrutatur, & compagem eius diuinæ compositionis totam patefacit hominem, id est ueram Dei conditoris imaginem seruat, iuuat, languenti salutem atq; incolumitatem præstat, & quod uere diuinũ est, mortuos quodammodo medicinali ope à pernitie, atq;

ab interitu uendicat, & omnia perspicuis, & certissimis documentis ostendit, hanc qui uere, & salubriter profitentur, summis sunt honoribus effrendi, & omni laude decorandi.

De sectis medicorum. Cap. I I.



Quoniam de medicinæ generibus incipit mētio, nō incōgruū mihi uidetur, quoniam Græci termini sunt, ea hic in mediū afferre atq; interpretari. Tripartita igitur est medicina, quædam est λογικὴ seu rationalis, Alia μεθολογικὴ. Tertia ἐμπειρικὴ, uti Ausonius Gallus duobus carminibus complexus est. Triplex quoq; forma medendi. Quæ logos & methodos, cuiq; experientia nomen. Logice uel rationalis latine professores (ut inquit Celsus) hæc esse necessaria proponunt. Abditarum & morbos continentium causarū notitiam. Deinde euidētium, post hæc etiam naturalium actionum, nouissime partium interiorū. Inde logicus medicus, qui & domaticus dicitur. Empirice uero quoniam ἐμπειρία experientiam significat, inde nomen accepit, inde Empirici de quibus Celsus ita loquitur. Contra hi qui se Empiricos ab experientia nominant, euidentes quidem causas ut necessarias amplectuntur, obscurarum uero causarum & naturalium actionum quæstionem ideo superuacua

Superuacuum esse contendunt, quoniam incomprehensibilis natura sit, non posse uero comprehendere patet ex eorum qui de his disputarunt discordia, cum de ista re, neque inter sapientiae professores, neque inter ipsos medicos conueniat, haec ille. Tertia autem species methodice intermedia est, ac ueluti in confinio utriusque collata, dum sit quasi quaedam uia, quae contemplatrix est eorum quae in morbis communis est, methodos enim uia breuis dicitur, inde methodicus medicus, quem perperam methoicum uocitant.

Medicorum alia secta. Cap. III.

Medicinam Plinius naturalis historiae libro **XXIX** in tres partes diuidit, et fuisse tres sectas medicorum ostendit. Primam dicit Cliuicem quae uictu et uenenis corporibus medetur. Alia tetraleptice quae unguentis. Et empiricem uel melius Empiricem de qua dictum est. Cornelius autem Celsus ita tripartitur, una quae uictu. Altera quae medicamentis. Tertia quae manu medetur. Primam, id est dieteticam. Secundam, pharmaceuticem. Tertiam, id est chirurgicem Graeci nominaunt, haec ille. *ἡ χειρὴν* est medicina manualis. Dietetica uictu medetur. Pharmaceutice uero medicamentis. Hippocrates Cuius templo Aesculapij

A 3 cres

cremato, ut Varro perhibet, medicinam eam instituit: quæ Clinice uocitata est. Debet autem inquit Antonius Musa, medicus dieticus & clinicus scire quatuor tempora causarum omnium februm, ut initio, augmento, statu, & declinatione. Clinicus maxime debet intelligere pulsus arteriarum, & iudicia urinae. In his siquidem intelligitur genus febris, & origo causaq; & temporis ratio, uitae mortisq; professio.

De rationali medicina quam logicen uocant. Cap. iiii.

Rationales seu logici ratiocinantur & conantur rerum causas perscrutari duce scientia quæ triplici procedere ordine perhibetur. Prima à finis notione, quæ fit per resolutionem. Secunda ex compositione eorum quæ per resolutionem inuenta sunt. Tertia ex diffinitione dissolutionis, quam proprie uocandam doctrinam Heraclides Erythreus putat. Eam uerò quæ per compositionem ipsi attentarunt Herophili, & nonnulli Erasistratij, Ataleusq; Atheniensis. Ante Galenum ab ea notione quæ à fine sumeret initium nemo scripsit, unde tamen artes omnes uia quadam doctrinae consistunt. At de medicinae quidem inuentione haecenus, nunc quid sit inspiciamus.

Me/

Medicinæ diffinitio. Cap. v.

Medicina scientia est sanorum, & aegrorū
 & neutrorum corporum, ut scientiæ no-
 men communiter, non utiq; peculiariter
 sit intelligendum. Sanum autem & aegrum & neu-
 trum ita accipiendum, ut singula trifariè dicantur,
 ut corpus, ut causa, ut signum. Alij uiam quandam
 esse aiunt medicinam, qua cognoscitur si corpus a-
 strictum est digerendum esse, si laxum continendū,
 si uerò mixtum uitium habet, occurrendum subin-
 de uehementiori malo, & aliter acutis morbis
 medendum, aliter uetustis, aliter incrementibus, al-
 iter subsistentibus, aliter iam ad sanitatem incli-
 nantibus.

De subiecto medicinæ. Cap. vi.

Sicut ars omnis suum habet subiectum et
 finem, ita medicina subiecta quidem cor-
 pora, & medelas, finem uero sanum cor-
 pus efficere. Diuiditur autem à plerisq; medicina
 in partem inspectiuam & actiuam. At inspecti-
 uam rursum distribuunt in Physiologicā, Actiolo-
 gicam, & Semiomaticam. Actiuam porro in sanan-
 di uiam, medicandiq; rationem. Has partes ad-
 huc subdiuidunt, ut Physiologicum in elemen-
 ta, complexionēs, quæ temperamenta quoque

A 4 appela-

appellamus, potentias, humores, membra. Aethiologium in præcedentia imperium habentia, & comprehensoria. Itidem etiam semiomaticum, in memoriam reuocatiuum, & discretiuium, inq; futurorum deprehensionem. Sanandi autem uia intuendâ pueritiam, ætatem mediam, & senilem, horumq; uictum opportunum. Medicandi autem ratio in medicamine uictum, & manus operam, quam ὁ ἰατρὸς dixere Græci.

De corporis humoribus. Cap. vii.

Humanum corpus quatuor constare elementis receptū à cunctis est, sanguine inquit, pituita seu phlegmate, flaua et atra bile, hæc (ut nostri theologi ferunt) ante primi hominis culpam tanta harmonia continuata erant, ut ex ipsis neq; mors, neq; morbus, neq; molestiæ quicquàm emergeret. At soluta hominis in Deum obedientia soluta est, & humorum huiusmodi pax, dissipata cōcordia. Cum igitur sibi hæc elementa constiterint, conqueuerintq; tum sanus homo esse perhibetur. Cum uero inuicem sese protrudunt redundantia, & subtractione, tum demum mortales morbo oblanguescunt, redundante aut subtracto humore, altero humore imperante, altero autē oppresso. Est etiam cum duo miscentur elementa, ut in synocho febre,

febre, seu continua, nempe flaua bilis cum sanguine miscetur, fitq; tumultus animali ingens, & moribus intolerabilis, ut etiam pulsus in ipsa quatuor diuidatur elementa, principiumq; illinc nanciscatur. Proinde qui mortales ingentes ac celeres motus habent pulsum, id ex imperio habeant humorum flauæ inquam bilis, et sanguinis. Qui uero molliter aliquo pacto atq; clementius mouentur, id propter pituitæ & atræ bilis esse deprehenditur incrementum.

De sanguine. Cap. VIII.

Sanguis primus inter omnes humores quatuor, qui in humano sunt corpore, calidior est & humidior, æris naturam referens, cæteros in sese commixtos humores continens. Qui si superet homines, tradunt pleriq; medici, inter quos precipuus Hippocrates, esse bene sperantes, innoxios, simpliciores, moderatos. Diuiduntur humores ipsi in ætates quatuor. Redundante namq; pituita cum sanguine, pueris perhibetur ad XLIII. usq; annos, inde bilis flaua cum sanguine dominatur ad annos XXVIII. inde ad annos XLIII. pars magna sanguinis cum atrâ bilî exhibet imperium, inde ad supremam usq; ætatem pituita, moriente corpore, seclusoq; spiritu in sese redeunt elementa.

A 5

De

De Cholera seu flaua bili. Cap. ix.

Flaua uero bilis calida & sicca est, ignis proprietatem imitatur, cum externo calore presertim accenditur, uapore enim perturbatur, ut in pnitiosa Causonide cōspicimus. Si uero flaua bilis superet homines, uel ei uicina bilis rufa, iracundos, ingeniosos, acutos, lenes, macilentos, bene ualideq; cōcoquētes reddit. hos humores peculiaria cōceptacula cōtinēt, uenæ sanguinē, stomachus pituitā, iecur fel, uesica urinā, liē uero atrā bilē cōtinet.

De Pituita. Cap. x.

Phlegma frigidum et humectum est, aqua uim possidens. Si superet homines cito canescentes, necnon cogitabundos, meticulosos reddet. Hic quoq; non alienum fuit ostendere Dioclis medici commotionem ad Antigoni regem, quam insignis medicus Paulus Aegineta operi suo putauit inserendam, & Antonius Musa Augusti tempore florens secutus existimauit recensendam. Quoniam, inquit, regem amantissimum discipularum aui uiuere cupere debemus, putauim commendandum unde ortus morborum esset hominibus, de quibus signis deprehendi possent, necnon eis occurrere. Hyberno ergo tempore, quoniam tum affuit pituita, unde distillationes, uix deiectio, tonsillæ;

fillæ, tuſſis, & id genus alia, commouemur uti calidis & maceratis cibis, ſinapi, ac eruca, pipere, plurima exercitatione plus cæteris temporibus, caput purgandum. Verno tempore creſcit ſanguis, febris de humoribus naſcitur extrarijs, idco refrigerantibus utendum eſſe putant & amaris & areſfacientibus, & quæ aluum cient, tepidum potendum. Aæſtate bilis ruſa alitur, quæ acutas excitat febres, Eauſon, continuam, tertianam, utendum ergo frigidis & ſuauiſſimis & bene olentibus, quæ facile concoquantur. Bibendum frigidum, & aqua multa, dilutum uinum, à coitu abſtinendum ueneris, quo uis uirtusq; ſtomachi minuitur infringiturq; ac ſubit corporis tremor. Autumno alitur bilis atra, unde ſtomachi pituita febresq;. Augetur fel, citâda ergo aluus, euomere aliquâdo prodeſt, uenerê nō affectâdâ putât. Qui per hyemê atrocius ægrotant, aduētate uere plerūq; moriūtur, q̃a quos humores noxios cogebat contrahebatq; frigus, eos calor relaxat, quia deſluere nō quæūt, iâ dilabātur neceſſe eſt. De Melancholia quâ Latini atram bilem uocant. Cap. XI.



Tra bilis ſicca & frigida eſt, terræ naturâ cōtinēs, hæc ſubdolos, tacite iracūdos, auaros, timidos, tristes, ſomniculoſos, ſæpe

sæpe inuidos facit. Et si humores omnes sanguis contineat, qui unâ per omnes uenarû riuulos, plus minusue pro corporis habitudine diffundi in singulas corporis partes recta ratione comprehendimus, qui membris alimoniam subministrât adeo necessarij, ut eorum quocunq; aut per uim aut sponte priuetur homo, eum in perniciem agi certum sit, ut atrabili tota reddita, per uenas itaq; & meatulos quoscunq; alimentum resudans, quemadmodum aqua per crudiusculum uas fictile dum apponitur humor, aut simile fit & demû unitur, ut uerbis Galeni utar, in carnem conuertitur, aut aliud simile membrû. Ex calore et frigore consistens, ex quo fit ut caro ab igne resoluatur. Calor enim non ex quo libet carnem facit, nec quolibet modo aut tempore, sed ex materia apta, & ut apte & non apte effici potest.

Corporis humani diuisio secundum antiquos. Cap. XII.

Dividimus, inquit Diocles, humanum corpus in quatuor, caput, thoracẽ, uentrem, atq; uesicam. Cum ergo caput læguor aliquis inuaserit, signa hæc apparebunt: superciliorû grauitas, oculorum tenebræ, dolor capitis uel oculorum, pulsatus temporum, tinnitus aurium, oculi lachryæ

lachrymosi, facies obtusa, narium obstructio, dentiū
gingivæ sublatae fiunt. Cum hæc signa apparebunt,
caput purgandum erit, medicamine quidem nullo,
sed hoc modo: Hysopi uel origani capita cōterito,
in aceti uncias duas, aquæ dulcis unciā, postridie co
quito, ut ad unciam modo redeāt, inde ieiunus gar
garizato, & tepidum ore contineto, quoad omnis
extrarius humor ē capite in terram effluat, aliquot
id facito diebus, cum facies, linteo calido caput te
gito. Præterea et cum mastiche æquali pondere tri
ta aquam calidam dato, ut in calido gargarizet cu
biculo. Dato & sinapi tritum eodem modo garga
rizandum. At negligentibus eueniunt oculorum im
becillitas, aurium dolor, in collo strumæ, cerebri op
pressio, suffocatio, uua, angina, fluxus capillorum,
pectoris stridor, hulcera capitis, uox minuitur, den
tium dolor oritur, nares opplentur.

De accidentibus pectoris.

Cap. XIII.

CV M circa pectus aliqua causa mala gigo
nitur ægritudo, hæc signa crumpunt: su
dor per totum corpus nedum circa thora
cem, lingua crassescit, salsescunt, amarescunt, sputa
ta, uiridescit latus, dolent scapulæ, dolores nulla ap
parente causa insurgunt, frequenter oscitatur, uigi
lio

lie sequuntur, suffocationes, sitis non quiescit, fac-
 tus ex sententia, insomnis, rigor pectoris, brachiorū
 & manuum tremor, pruritus corporis, tussis ari-
 da. Hunc languorem ita curato, ut primo cibus po-
 tusq; sumatur tēperatus, ac mediocris præsertim
 in cœna, postridie eius diei ieiunus uomitum ciet,
 quod qui uelit, prius radículas tenues māduces, nā-
 sturcium, mētham, sinapi, portulacam, inde aquam
 tepidam cum aceto potet, atq; ita uomat. Curam
 negligentibus, laterū dolor insurgit & pulmonis,
 bilis atra, febres acutæ, deliriū, lethargus, lienis ui-
 tium, epatis languor, singultus, plurima inter dore-
 miendum iniquies.

De uentris languoribus.

Cap. XIII.



CUM uenter languet, hæc se effcrunt sig-
 na: dolor intestinorum, fastidium & toti-
 us corporis uexatio, cibus & potus ama-
 rus uidetur, olfactus amittitur, labor in toto corpo-
 re, febricule pauca, splenis ardor. Curato ita uictu
 citra medicamen, plus enim prodest & tutior est
 uia cuicunq; morbo medearis, betarum pauca folia
 in malsa decocta, alliaue cocta uel malua cea folia,
 uel lapatij, uel colliculos agrestes, Cūcta enim hæc
 aluum

aluum subducunt. Quod si magis adhuc uelis, urtica admisceto dilutionem in omni decoctione, suauior nanque & citra periculum est, utilis uero levis brassica in aqua multa decocta, huius succus potus cum melle & sale, ut sint acetabula quatuor aut ciceris aut erui, aqua cocta eodem pota modo ieiunio ore sumatur. Negligentibus eueniunt uentris profluuium, tormina, lenitas intestinorum, ileos, tertiana febris, ischias, podagra, apoplexia, sideratio, hemorrhoides, morbus articularis.

De passionibus uesicę.

Cap. xv.



CV in uesica morbus est, hæc signa comitari solent, paucio cibo satiatur, crebra ructatio, inflatio totius corporis, color inuersus, somnus grauis, liuida urina cum dolore fit, tumor dolorque circa collum. Cum talia signa eruperint, occurrendum est morbo, excitantibus urinam, aromatibus tutissimis, feniculi & apij radices maderificiende uino albo bene olenti, quotidie matutino tempore cum aqua potandi bini cyathi, dauci quoque, myrrhæ, elenij, quodcumque horum habueris tibi profunt enim omnia, aquam pota ciceratiam cum uino, oleris quoque atrii radicem & graminis, paucula piperis.

piperis grana cum pastinaca, & petroselino in aqua coque, inde manduca, uel immitte etiam piperis aliquantulum in uinum album, ut ieiunus potest. Negligentibus eueniunt: lienis dolor, aqua inter cistem, iecinoris dolor, calculi nascuntur, renum dolor, stranguria, uentris tumor, stomachus non concoquit.

De morborum temporibus.

Cap. XVI.

Morbi quatuor habent tempora, principium, ascensum, acumen, & declinationem; in his quaeritur principium & reliqua, nam nisi morbi naturam praesagiamus & temporis mutationem, non satis idoneam adhibere curam poterimus. Principium morbi est, cum natura non amplius opponitur, superata ab ea, quae gignit morbum, materia. Ascensus est cum dolores capiunt incrementum & febris intenditur, doloresque exulcerant. Acies seu acumen cum haec omnia tempus custodiunt, neque maius neque minus. Declinatio seu decessio, cum dolores, difficultas anhelitus, & si ita euenit, tussis cum febre in corpore diu agantur, hic intendenda medico acies in aegri pariter & morbi naturam. Hippocrates in continuis tenuissimum uictum esse oportere dicit, ne qua inter concoquendum perurbatio orta, augeat morbum. Prae

Præſagia medicorum ex Hippocrate.

Cap. XVII.

Quarto die in febricitantibus. è naribus stil-
lās sanguis, tam malum quàm bonum po-
teſt portendere. Vbi necdū ceſſet febris,
ſi labium, aut naris, aut ſupercilium contrahatur, ſi
non cernat, ſi non audiat æger nimia imbecillitate,
proxima mors eſt. Si rigor inciderit necdum febre
abeunte iam imbecillo, lethale ſignum eſt. Quibus
non ceſſante febre ſpiritus difficultas acceſſerit, &
amentia, lethale eſt. Quibus in febribus uel alijs
morbis à propoſito lachrymantur oculi, nihil alie-
num eſt, ſi non à propoſito, alienum. Dolores &
& preſiones humeri in cubita fluentes, ſanguinis
miſſio tollit. In acutis morbis, cum febris fractæ re-
ſpirationes, malum. In acutis morbis partium extre-
marum frigiditas, malum. In ſudore horror, nō cō-
modum. Si febris non à bili ortum habeat, aqua mul-
ta calida capiti infuſa febris liberatio eſt. In non
ceſſantibus febribus ſi exteriora frigefcant, interio-
raq; æſtuent, ſitisq; ſit, lethale eſt, hæc Hippocrates.
Idemq; porrò quibus, inquit, in febribus heceticis ſi-
unt rigores, difficultatē criſis habent, quibus acceſ-
ſiones ſiūt qua hora abiuit febris, craſtino die eadē
hora difficultas criſis, in quibus præſertim febribus

B

aba

abscessus in articulos & maxillas irruerunt. Si in febre tumores non fuerint, & in gutture confestim suggillatio exoritur, lethale est. Guttur dolens subitariam indicat perniciem. Si ex febre collum distorquetur, ut uix se queat conuertere in collo tumor, lethale est. Febres non cessantes si tertio die ualidiores fiat magis periculosæ, quæ hoc modo relinquunt significant immunem à periculo. Quibus in febribus inter dentes glutinosa fiunt, hæ ualidæ fiunt febres. Quibus tussis aridæ irrumpunt in febre causonide, non admodum sitibundi sunt. Febres inguinalibus quos bubones Græci uocant, malum, exceptis quotidianis. Caput à causonide rigore adueniente liberatio subsequitur. A spasmo, uel tetano caput, febris adueniens liberat ab ægritudine. Febris in diebus imparibus nisi abierit, recidua esse consuevit. Frigidi sudores cum acuta febre irruentes, mortem significant proximam. Sudores febricitantes si inceperint boni & tertiani, & quintani & septimani & nouani & undecimani & quaterdecani & uigesimi septimani, & trigesimi quartani. Hi namque sudores morbos iudicant, si ita non habeant, laborem significant & morbi longitudinem, & recidiuam. Febricitanti sudor adueniens, febre non cessante, malum.

De

De motu, sensu, sanguine naturali & uitali. Cap. XVIII.

Distribuuntur aut inter se inuicē tria hæc: uena, arteria, neruus. De trib. oriūtur p̄cipijs aīal regētib. Ex cerebro qdē motus et sensus principiū est neruus. Ex iccore aut sang. Cuius fouēdi uena uas sanguinis. Ex corde quod uitalē p̄cipiū est, uas spiritus arteria, hæc sane p̄sentaneo inter se inuicē fruūtur adiūmēto. Vena si qdem fomentū neruo suggerit et arteriæ, arteria porro naturalem uenæ calorē et uitalē exhibet spiritū. Quāobrem nō est arteriā inuenire sine tenui sanguine, neq; uenā sine sumido & uaporoso spiritu. Diducitur & corripitur arteria harmonia quadam atq; ratione, motus principiū à corde sumens; sed diducta ex hærentib. uenis tenuem attrahit sanguinem, qui euaporans uitali spiritui suppetit alimentum. Rursus correpta æstus, qui in ipsa cōst, emittens per uniuersum corpus, ac meatus impellit. Nam cor quicquid purulentum, & glutinosum habet, per os & nasum euaporari educit.

De pulsus ortu. Cap. XIX.

Pulsus is uocatur motus uitalisq; potētia cuius cor est principiū, p̄cipueq; eius sinister uētricus spiritalis nominatus;

B 2

Inge

Ingenitamq; sibi uitalem caliditatem omni corporis particulae per arterias distribuit, sicut iecur per uenas alimentum. Proinde aestuante corde confestim totum corpus contra naturam exaestuet & frigente friget.

De uirtutibus quæ in membris sunt.

Cap. XX.



Naturalis potestates sunt quatuor: appetendi, retinendi, expellendi, & distribuendi. Quelibet siquidem animalis particula, suum ad se naturaliter trahit alimentum, & tractum retinet, & retentum in suam transmutat substantiam, & superfluum expellit. Inde totum corpus capit incrementum. Secernit aut atq; extrudit superfluum per excrementum feculentius, & per urinam, per uomitum, per sudores, per os, per nares, per aures, per oculos, per respirationem, perq; sparsa spiramenta per corpus. Instrumenta altitia sunt, os, stomachus, uenter, iecur, uenæ omnes, intestina, biles ambæ, & renes. Os primum uentriculo præparat alimentum, in tenues ipsum partes dentibus. & lingua discindens. Deinde obseruatum & concoctum alimentum à stomacho in uentrem demittitur, q; excipiens aluus, separat utile & membris accomodat à lapidoso & materioso, & eo quod inutile sit membris, & utile quidem

quidem in humores, succosq; transmutans id remittit ad iecur per uenas emungentes & ad iecur riuulorū modū adducētes. Sūt aut̃ huiusmodi uenæ quæ à uentre alimentū ad iecur eliciūt, perinde atq; radices, quæ ex terra ad stipites euehūt alimēta. Assimilatur nāq; alius terra quæ alimentū suppetit stipitib. ut radicib. uenæ. Ceterū ab alio humorē excipies iecur ipsum cōcoquit, sibiq; similē facit. Sanguis per lienē purgatur, & uesicā fellis exceptricē, & renes. Liene quidē terrestre, & feculentū attrahente, sibiq; alimentū cōparante. Vesicula uero bilis exceptrice acutū ex alimento, quod in humoribus continetur, colligente.

Finis libri primi.

SIMPHO-

RIANI CHAMPERII

Liber II.

De Cephalga caput primum.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.



VNC de corporis humani capite morbisq; loquamur, à uertice summo exorsi, ad imas usq; deuecti plātas, nomina modo referentes, nisi speciosum dictu atq; necessariū se

B 3

se

se nobis di. entibus offeret, quod prætermis-
 sium esse uideatur, nō ut resectorum memb. refera-
 mus historiam, quam plures nobis prodiderunt. At
 nostra tēpestāte insignis medicus oratorq; celebris
 Alexand. Benedictus nostri amātissimus, qui, ut est
 acuti ingenij, doctrina bene armatus, ita non minus
 diserte, q̄ grauitē anatomicē corporis humani to-
 tam cognoscendā tradidit, ad quā lectōrē mittendū
 existimamus. Nostrū sequamur institutū cuncta uti-
 liter pstringendo. Quoniā, admonente nos Plin. su-
 mus ad naturalū defectū nostrī corporis mētionē
 adducti, p̄sequamur inceptū et humanæ uitæ morb.
 nō inutīli curiositate narremus. His enim enumera-
 tis itelliges penē īpossibile esse hominē uiuere sine
 morbo. Nā corporis et animi ualētudines id cōmu-
 ne habēt, q̄ sanitas in utroq; uno mō attingitur, uir-
 tus enim animi, et sanitas corpis in quadā tēpie, hæc
 humorū, illa passionū est sita. Tēpies aut mediū qdā
 dā est, ac mediū uno mō attingitur, sicut linea recta
 uno mō fit flexa plurib. Et signum à sagittario uno
 mō tāgitur, p̄pterea, ut 2 Ethic. meminit Arist. Py-
 thag. dixerūt malū ad infiniti, bonū ad finiti naturā
 attingere. Vna ergo tēpie corpus bene ualet, male
 aut p̄p̄e īfinitis, q̄ ex ipsis vocab. cōstat. Sanitas e-
 nim uno uocab. exprimitur, ac morbi nomina prope
 infinita sortiūtur. Adeoq; morborū numerus inua-
 lescit,

lescit, ut medici et quidē doctiſſ. atq; piſiſſimi in eis diſcernēdis ambigui falſa plerūq; pro ueris accipiāt, ſed de antiquis pauca ē multis in mediū afferā. Capitis partes exteriores his noīb. uocātur. ſūmum capitis uertex dicitur, qui aliqb. duplex repitur, ij macrobij et biuertices dicūtur. Βρεῦμα deīde ſiue ſinciput in frōtem uergit. q. infantib. palpitat. Eōs poſtea et oppoſitū occipitiū æquamentū capil. ad ſummū uerticē Βρεῦμα diuidens, bina utrinq; tēpora, aures, oculi, anguli, exteriores paropiæ, iūterioresq; qui fontes dicūtur unde lachrym. profluuium. Et Eō oculorū magnus ābitus. Supcilia quorū mediū μεσὸ φρενον dicitur à Polluce. Palpebræ in qb. lineæ rhi tides et cilia, genæ deinde, malæ, naſus, ethmuſ. Nariū iūterceptū, globolus, πτερυγία ſiue phene, buce myſtax, labia, os, mētū, quæ oīa faciē numeroſæ uarietatis efficiūt. In capite interdū acutus et peſtifer morbus eſt, cephaloē Græci uocāt. Cuius notæ ſunt, horror calid. neruorū reſolutio, ocul. caligo, mētis alienatio, uomitus, ſicut uox ſupprimatur, uel ſang. ex naribus, ut ſic corpus frigefcat, anima deficiat, præter hæc dolor intolerabilis, maximè circa tēpora uel occipitiū, interdū aut in capite lōga imbecillitas, ſed neq; grauis neq; piculoſa, p hominis ætatem eſt. Interdum grauior dolor, ſed breuis, neq; tamen mortiferus, qui uel uino, uel crudelitate, uel frigore,

uel igne, aut sole contrahitur. Hiq; omnes dolores
(ut Celsus inquit) modo in febre, modo sine hac
sunt, modo in toto capite, modo in parte, interdum
sic ut oris quoq; proximam partem excruciet. Præ
ter hæc etiam inuenitur genus quod potest longum
esse, ut humor cutem inflat, caq; intumescit & præ
menti digito cedit, Hydrocephalõ Græci appellat.
De Cephalæa ex traditione Arabũ &
Penorum. Cap. II.



Ephalæa dicitur dolor capitis inuetera-
tus quãdo est per totum caput. Hemicra-
nea autem appellatur dolor in medietate
capitis. Monopagia uero dolor in aliqua par-
te capitis. Clauus autem in quacunq; parte minima
sit fixus. Cephalæa uero recipit diuisiones plures.
Diuiditur enim secundum loca & tempora, & se-
cundum causas suas materiales siue efficientes. Se-
cundum loca, quia quidam est dolor extra craneũ
existens, sicut in pelliculis & in carne supra crane-
um existentibus. Aliquando inter pelliculas sub cra-
neo uel in medulla cerebri. Item dolor capitis quan-
doq; fit secundum uiam Crisis, & quandoq; antece-
dit febrem uel concomitatur uel sequitur. Item do-
lor capitis quandoq; est morbus per se, et non cau-
satus ab aliquo morbo, quandoq; causatur ab alio
more

*m*orbo, quandoq; ab aliquo humore. Item dolor ca-
pitis quandoq; est ex sola mala cōplexione cum hu-
moris uitio, quandoq; ex mala complexione sine hu-
moris uitio, & quandoq; ex causa exteriori, quan-
doq; interiori. Et est aliquando ex causa existente
iuxta caput, sicut de causa priuata capitis, quandoq;
de causa remota in alijs partib. cōtenta sicut in sto-
macho, uel epate, uel in cæteris partib. Aliquādo an-
tem dolor capitis est à morbo cōsimili, quandoq; est
ex officiali. Omnes aut illæ causæ & diuisiones sua
habēt propria signa, quedā tamē accipiūtur ab in-
ditio patientis, sicut signa Cephaleæ ex causa exte-
riori, ut ex calore aëris, uel frigore, uel uigilijs, uel
somno multo, uel ex casu, uel ex percussione, uel
clamore, & usu cibariorum auctorum, ut est uinum
forte, porri uel allia uel nuces & cætera fumosa.
Quedā autem Cephalea habet signa à dispositio-
ne totius corporis, sicut quæ fit à causa interna, ut
quæ fit à repletionē humorum furiosorum calido-
rum, ut quæ fit à febribus, uel à crisi, uel à mala com-
plexione, uel à morbo officiali, ut est oppilatio uel
constipatio, quæ de grossis humoribus nascitur &
uiscosis. Illa autem quæ ex mala complexione sola
nascitur, tot recipit diuersitates & diuisiones, in
quot mala cōplexio diuidi potest, sic potest intel-

ligi de cephalæa humoralī. Iste aut̃ ægritudines maxime discernuntur p̃ urinas, et per circulum ⁊ granula in superficie urinae cōtēta. Quædā aut̃ cephalæa sunt cū pulsatiōe in temporib. ut hæ uidetur esse ex multa sang. ebul. uel ex multa uētositate. Alia aut̃ ē recēs, et hæc est facilis ad dissoluendū. quædā uero est inueterata, et appellatur galeata, et hæc est pessima, habet enim pessima accidētia. Vnde oculi ⁊ nervi eorum multum patiuntur, et sensus debilitantur, imō p̃mixtio ratiois aliquñ inde puenit, huiusmodi ergo cephalæa frequēter incurrūt homines assueti cibus fumosis natura, sicut sunt nuces, et res ping. et homines assueti caput coopire. nō enim tam forte est caput, qñ p̃ assuefactionē nimia cooptura debilitetur cerebr. et fiat tenerius et debilius, q̃ si aliquis cōsueuerit paulatim desistat, et dissuescat in tēpato aēre. Si ex sang. sit cephalæa, calorē patitur in capite, grauitatē in frōte, ocul. rubescūt uenæ cū tota facie, et uenæ faciei sunt plenæ, urina rub. et ping. et corpus molle, et pulsus mollis. Si ex chol. rub. infra nares nimium habet calorē, et in lingua siccitatē, uigilia et sitis nō desunt, et maior dolor est in dextra parte. Si ex chol. nig. in sinistra parte erit dolor cū frig. uigilijs et grauitate. Si de phleg. sustinet grauedinē et spiritus grauē retentionē cū querela, ⁊ dolorē in occipitio. Cōstāt in, autoritate Gal. Nosse
opora

oportet caput diuidi in 4 partes. Sāg. i fronte domi-
natur, chol. rub. in dextra parte, phleg. in occipite,
chol. nig. in sinistra, in qb. modis cognoscendis me-
dicus opā dabit. Oportet aut intueri ætatem, et æ-
grotātis consuetud. et unde dolor natus sit. Si sit ex
capite cōsiderādum est ex quo sit humore. Si ex san-
guin. uel chol. rub. incidatur cephalica, nisi ætatis cō-
trarietas uel temporis, cōsuetudinis, et uirtutis oc-
currat. Si ergo ad phlebotomandum scarificemus,
plena palma ab utriusq; pedis calcaneo. Quæ uero
profunt chol. rub. profunt et sang. Quæ uero phle-
gmatis & chol. nigre proderunt.

Ex traditione scriptorum recentium
quos neotericos uocant.

Dieta in cephalæa et dolore capitis sit tē-
pata, ut sunt carnes pullorū, pdicis, fasia-
ni, turdi, merula, alaudæ, et minorū auū,
capreoli, annualis agni, porcorum extrema, scilicet
pedes et aures cū agresta, pisces squam. aquæ dul-
currentis, lupi, lucij, darci, dauracæ. Salsamenta,
parū cimini, petrosel. cū aceto. Vinum bene limpha-
tum. Exercitiū sit mediocre, multum enim iuuat ad
fumositatū respirationem. Nemo tamē plethoricus
multū moueatur, qā cito putresceret materia, et de-
ueniret ad feb. uel apost. Declinantia ad frig. sunt
portulacæ, lactucæ, scariolæ, maluæ, pruna, pira



Et poma cocta, cucurbita, cucumeres, melones.

Hemagogum sanguinem mundificans, et choleram purgans sic fit: Recip. Ceterac. politrice, adiantos, capillorum Veneris, hypericon, scolopendriae, seminum frigidorum maiorum mundatorum, prunorum, uiolarum, iuiubarum, ana ℥ 1. bulliant in aqua in cuius colatura cassiae fistulae, thamarindorum ana ℥ 6. aut ℥ 1. mannae electae ℥ 3. colectur, in cuius colatura dissolue rheumbarbari electi ℥ 2. uel loco rheumbarbari, myrobalanorum citrinorum ℥ 5. Et stet tota nocte sub diuo. Mane cum syrupo uiolato uel aqua praedictae decoctionis cum tota substantia accipiat. In confectione colagogi addatur istis absinthium in prima colatura et herbae magis frigidae. In secunda sem. lactuca, portulaca, papaueris albi, et loco rheumbarbari uel myrobalanorum potest poni scamonij ℥ 1. secundum tamen uirtutem patientis. Istud haemagogum uel colagogum, quia parum differunt, potest dari singulis mensibus repletis cholera et sanguine siue sit in capite siue in stomacho, etiam in tertiana simplici et duplici et in calefactione epatis, sed non cum scamonio materia indigesta. In Cholera praesina et eruginosa datur trifera saracenica cum rheumbarbaro et praedicto colagogo. Ita quod apponatur tertia pars

lia pars colagogi propter adustionem. Si ergo ægritudo sit ex sanguine celebrata minutione & hæmagogi datione, dentur electuaria quæ cum mūdificēt & eius feruorem temperent, ut dyaprunis simplicis, zuccarum roß. et uiol. dyaceraccos, dyarhodō abbatis, dy apapaueris, triasantali, dyacitonitē frigidum, rosata nouella cum syrupo uiol. et composito ex herbis frigidis, uel oxizaccara uel syrupo acetoso. Sanguisuga imponatur in uena frontis aut in principio nasi inter duo supercilia, aut in fine nasi, & hoc si oculorum palpebræ graues sint, dolorem tollit. In dolore ex Cholera digesta materia cum syrupis dictis, post purgetur cum colagogis uel medicinis dictis. Tertia die detur rubea in sero. Quarta minuatur de cephalica dextri brachij, post radatur caput. Deinde sequantur unctiones, emplastra, et cætera adiutoria. Vngatur ergo caput cum oleo roß. uel uiol. & aceto, & succo semperuiui, corrigiolæ, plātiginis, portulacæ, succo uuarum immaturarum, aut cum puluere santalorum, rosærum, papaueris, hederæ terrestris temperatis cum muscilagine psyllij. In dolore fortissimo adiungendum est opium. Fomentationes fiant cum aqua decoctionis herbarum frigidarū & arborū. Et si dormire nequiverit cum oleo uiol. opium distempere-

mus

mus, et caput inūgatur cū oleo mādrag. A uīo abstia
 nēdi sunt si forti laborēt dolore, et frixis, salsis et as
 satis. Et fomētation nō adhibeātur, nisi benè cērtifi
 cato reumate nō esse causā, nec cōponi. q̄ si sit prius
 curetur reuma, dein. dolor, aliter dolor augmētare
 tur, et morbus maior uel diuersi introducerentur.
 Dolore existente de phleg. digeratur materia cum
 oximel. cōp. ex rad. scenic. petrosel. raphāi. Apiū in
 dolore capitis et causis matricis apponi non debet.
 Garioph. calamēti, rutæ, origani betonic. ex his fiat
 oximel, et detur oximel scyl. uel raphaninū uel aliq̄
 oximel diuret. et elect. Si est ergo ex phlegmate nā
 turali detur dyāt. pliris, dyamargar. Si est ex salso
 dyāt. cum dyaprun. ana, uel rosata cū dyacera seos.
 Incisiuis frigidis ut syr. acetoso et oximel. sim. si ex
 dulci, eodē modo. Si ex acetos. uel uitreo, digeratur
 cū oxim. scyl. dyacimin. dyacalamen. et in oīb oximel
 ponatur thimus et rosmar. Materia digesta cū
 pil. aureis, uel arab. uel cū benedicta, uel picra, uel
 cū phlegmagogo uel hydrogogo q̄ idē est. Qd' sic
 fit. Rec. fenic. petro. apij, dauci, carui, an. ʒ. i. absini
 thij si uis. M. i. q̄a purgat phlegma et colerā indiffe
 rēter. polipod. ʒ. s. sem. diuret. calid. an. ʒ. ij. si uolu
 eris q̄ purget purinā, coquātur, colentur, colaturæ
 misceatur. ʒ. s. myrobal. kebul. dimittātur tota no
 cte sub diuo, et mane apponatur syrup. uel oximel.

¶

Et deposita actuali frigid offeratur. Potest addi
 huic colaturæ agaricus In dolore facto ex melan di
 geratur materia cū oximel. simp. uel scyl. uel diure
 tico quæa. Imodū in quartana de melācolia naturali.
 Et eodē mō fiāt purgationes, stuphæ, et opiat. ex
 hibet. uel cū melagogo, q̄ sic fit: Rec. se scenic, petro
 sel. apij, an. ʒ. iij. ihimi, epithimi, sene. cuscute, an.
 ʒ. i. s, ex his potest fieri oxim. Si uis facere cōforta
 tiuū appone garioph. piperis, macis, ciperi, yrcos,
 corticis fraxini, cardamomi, nucis muscate et simi
 lia secundū q̄ tibi uidetnr, uel ex illis solis quassatis
 fiat decoct in uino uel aqua usq; ad cōsumptionē u
 nius, et colētur, colaturæ addatur myrobal. ind ʒ.
 s. mane offerantur, uel lib. s. colaturæ adde. ʒ. 2. s.
 ind. in alia ʒ. s. lap. lazuli, dimittantur tota die sub
 diuo. In crastino in aurora offeratur resolutio my
 robal. Et cum habet tres assellationes, Et attracti
 fuerint humores, detur alia pars, ut humores attra
 ctos per compressionem ducat. Id potest dari sanis,
 lapsis, et ægris melā holicis de mēse in mensem, Et
 etiā in feb. quart. et delicatis. Et si addātur prædictæ
 decoct. sq̄nanti et centaurij ana. melior erit. Purga
 ta materia stuphetur cū herb. dictis in cura phleg.
 quib. addimus lauri et hederæ arboreæ. ana. ʒ. i. iu
 nipi, calamēti, origani, arthem. ana. ʒ. i. s. Exeūti à
 stupha

stupha offeratur methridalū uel theriaca cum uino decoctionis gamandreæ. Si ex multitudine ciborū & potuum doleat, uomitus prouocetur, et digestio confortetur, & aliquod oleum calidum auribus infundatur, fricatio fiat circa pedes, & lotio aquæ frigide uel aceti circa testiculos. Et cura ebriosorum eis subueniat.

De hemicraneâ quam nouitij Emigraneam uocant. Cap. II.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.



Orbus dolorem immensum afferens fit in media cerebri parte, quem uocant hemicranicum, et frequenter in imperio dū paroxysmum agit. Fit autem ex influxu uaporum, uel humorum multorum, uel frigidorum, uel calidorum. Et aliquibus quidem extra caluariam doloris sensus affici contingit. Aliquibus uerò ad capitis intima penetrat. Aliqui porrò circa temporum musculos uehementer dolent. Cognitiones autem ex eis quæ de Cephalæa dicta sunt coniiciantur. Antiquam et difficulter solubilem Cephalalgiam, uel hemicraneam à primordio curare conuenit à sanguinis per uenam detractione, uel purgatione clysteris prius deijciendo. Dubium autem non est quin sanguine abundantes expediat lauare, sanguinem

à uena detrahendo, uitioso autem succo affluentes purgare, atque ita localibus utendum adminiculis perfricando, tum uestimento, tum digitis dimidiam frontis partem, presertim quæ sunt ad musculum temporum calefiat, ante tempus paroxysmi hoc faciendo, post paroxysmum uero utendum quæ hemicranica uocitantur. Calore enim multo in doloribus significante contineri quippiam refrigerans, cum calor excesserit utendum est satis calefacientibus, misceatur utrisq; confirmantium quod qualitatem habeat stipticam. Optimum autem calefaciens est unguentum quod euphorbij unciam habeat unam, ceræ uncias tres, olei dulcissimi libram, illinito autem hoc partem frontis dimidiam cum musculo temporum. Longe autem utilissimum est ad frigidas affectiones, ut sæpius ante balneum semel utare, à dolore seruās incolumē, hos iuuat, ita languentes etiam in aurem infusum tepidum oleum euphorbij sensim iniectum, ut satis sit in libram olei drachmas immittere 4. euphorbij. Naturali autem quadam ratione uel potestate facit euphorbium languoribus hemicranicis ipsum cum aceto dissoluendo. Si igitur dextrum tempus doleat, perungito sinistrum, si doleat sinistrum ungit dextrū, & confestim sedabitur dolor.

C Archi

Archigenis: Stœchadis herbā coquēdo cum aqua, uel hydromelle, dato cephalargicis & hemicranicis, utpote solū maximūq; adiumentū. Aliud eiusdē ad omnē capitis lāguorem: Cerui os exurendo, & dīssoluendo cum rosaceo illinito locum, uel ocimū dīssoluendo imposito, uel mentham cum aceto dīssoluendo illinito bis in die. Aut lapaithum agrestem & cicadas pariter dīssoluto circum illinito tempora, & frontem, & statim mitigabis.

Aliud ad omnem capitis dolorem: Stercus hirundinum antequā in terram cadat cum luto in nido comperto, asperge aceto in uase ligneo & illinito. Aliud: Pyrathos capræ (quod est stercus ipsarum) dīssoluto, illinito & alligato, hoc facito mane & in meridie, & medeberis.

Ex traditione Pænorū & Arabum.

Eit quādoq; ægritudo praua dolorosa in medietate capitis aliquando in dextro, aliquando in sinistro, & fit fortis in cōmissura extensa in longitudine capitis, & accidit secundum plurimum cum periodo. Huius ægritudinis causa est eleuatio uaporis humorum, aut propter multitudinem eorum, quāuis sint temperati, aut propter caliditatem eorum, aut ipsorum frigiditatem,

ditatem, quamuis sint pauci. Et ex eis sunt quæ sentiunt dolorem in lacertis temporum suorum quasi tendantur. Et in quibusdam eorum sunt qui sentiunt dolorem uehementem adeò, donec ipsi non tolerant, ut cadant super eos manus omnino. Causa autem in illo est, quia hæc occasio est ægritudo paniculi continentis craneum capitis præter quod cutis sit uacua à dolore. Eleuatio autem horum uaporum & humorum fit in uenis & alaurida, id est, in uenis grossis, aut in arterijs, aut in utrisq; simul. Et fortasse expellunt mēbra quæ sunt intra craneū, scilicet cerebrū, & uelamina, supfluitates quæ sunt in eis ad exteriora, et fortasse eleuātur ad caput ex reliquo corpore uapores et humores mali. Confectio epithematis ad hemicranā et dolorem capitis calid. Recip. Sem. hyoscyami, sem. lactucæ, sief meimithe, ros. santal. faufel, radic. mādragoræ, opiū, fiant ex eis collyria, & distilletur ex eo in aurē cū oleo ros. & aceto uini pauco. Cōfectio caput purgij ad dolorē cap. et hemicran. cal. et dolorē aurī cū calid. & pulsatiōe. Rec. Opij, cāphoræ ana, fiāt collyria similia lentius & dissoluatur 1. aut 2. in oleo uiol. & distilletur in aurē & nasum et est bonū expertū. Cōfectio epithem. ad dolorē cap. frig. & hemicranā ex uentos. grossa, & dolorē aurī frig.

C 2 Recipi

Recip. Castorij, euphorbij, opij, styracis li-
quidæ, piperis, foliorum rutæ, calamenti, sinapis,
ana fiant trochisci & embrochetur, & dissoluan-
tur in oleo, & sit oleum costinum aut nardinum,
& dissoluatur cum aliquo de illis, & distillantur
in aurem quæ est in latere doloris. Auicenna po-
nit emplastrum cuiusdam mulieris narratum per
aliquos medicos quod est effixum, & fit ex decoctio-
ne radicum cucumeris asinini & absinthio in oleo
& aqua & ex decoctione fit embrocha, & ex sub-
stantia rerum fit emplastrum.

Ex traditione autorū recentium.

Pilulæ ad hemicraniam: Recip. Myroba-
lanorum citrinorum, chebulorum, indo-
rum ana ꝑ 2. croci orientalis, mastiches
ana ꝑ 4. scammonij ꝑ 5. aloës epatici ad pondus
omnium, tēpera cum succo fœniculi, da cuncti dor-
mitum secundum uirtutem patientis, picra etiam
ualet multum. Aliquādo est dolor capitis cum mo-
lestatione magna, ut infirmus quasi sentiat percus-
siones & malleationes in capite, nec uocem, nec so-
nitum, uel lumen, nec splendorem pati possit, quod
ex duabus causis cōtingit, ut ex cholera rubea, uel
ex uentositate grossa si caput debile sit. Si ex chole-
ra rubea, est caliditas cum percussione nimia. Ex
uentositate,

uentositate, grauitas & tintinnositas. Morbus hic fit ex humoribus adherentibus craneo. Aliquando in superioribus cranci, ut cutis tacta dolet. Et nota quod radix papaueris masticata, humores capitis per nares purgat. Pilulæ capitales: Recip. Scammonij, mastiches absinthij ana, confice cum succo absinthij. Aliæ capitales ualentes capiti:

Recip. Aloës, colocynthidis, absinthij, succi fœniculi, mastiches, scāmonij ana, piperis longi, cētaurij, basiliconis, bethonica, herbæ perforatæ, origani, ungulæ caballinæ, filicis, osmondæ, iringorum, radicis saluiæ ana, tempera cum succo absinthij uel fœniculi, da 5. uel 7. Abstineant à cimino, aniso, et aromatibus, quia subleuant uapores. Utatur tamen uino odorifero & ueteri.

De uertigine, scomaticis. Cap. III.

Ex Possidonio & Archigene.



Vertigo est morbus capitis tenebrositate inducens qui Græcè σκωτωμα dicitur, quod à uerbo græco σκώτωμα deducitur, quod est uertiginor. Turbo etiam latinè dicitur. Calidis enim & acutis uaporibus ad caput ascendentibus, et in cerebro animalem spiritum uertentibus, primum quidem obtusitates quædam in oculis procreantur, inde etiam in auribus tinnitus,

C 3 continui,

continui, & audiendi difficultates. Præcipue hoc
euenit circa ciborum concoctiones exurgētibz ex
somno, intensa autem ægritudine fiunt oculorum
uertigines, & tenebræ oboriuntur, ut sibi uidean-
tur cuncta spectare uertiginosa, idq; accidit, cum
propere sedilibz exurgūt aliqua antecedente in-
concoctione. Diuturno autem lāguore leui de cau-
sa obtenebrantur, ad cō ut aliquando cadant, præ-
cipue circumuertuntur, quod alijs fit multis cōuer-
sionibus, hoc illis una, ac si quem alium circumuol-
ui uideant, obtenebrantur, & si turbinem uel quid-
uis aliud rotari prospexerint, idem subeunt, uiuēdi
siquidem spiritus circumuoluto incidit turbini. Mo-
uetur ipse quoq; illo circumlato, atq; ita inæqualem
& turbulentū & inordinatum humorē et spiritus
efficit motum. Ignari autē ægritudine cōsueti cohi-
bendo excremēta, & incōcoctiones, et iuges æstua-
tiones, et ebrietates languorē efficiunt. Comitatur
aut ipsos alui retentio, & ob hoc multa spiritalitas
& tenuium urinarū, & paucarū excrementū, ma-
teria caput occupante, ut plurimum sunt graciles,
& in omni iniectione turbidi. Si igitur sanguino-
lentiora uidebimur nobis in oculis spectare, ad ue-
saniam sunt accommodatiores. Sin autem purpu-
reum spectemus, ad comitiale morbum. Potentia
igitur

igitur ualida existente. & nihil aliud aduersetur,
 sanguis est detrahendus. si aegritudinis principium
 sit, & si etiam intercedens tempus aliquod, in san-
 guinis autem detractio cernendum nec globa-
 tim exhauriamus ob eam causam, quæ euenit colla-
 bendi, quare multis est utendum ablationibus ex
 interuallo. Inter efficaciora autem purgamina, pur-
 gari solent concoctum fœniculum oximelle, habe-
 at etiam diaphœnicon, et rutæ & scammonij com-
 positiones, & gargarismata ex origano & oxis-
 melle. Inde etiam naribus cyclamini uel radicis bli-
 ti, si perdurarit, secato ad tempora supra aures ar-
 terias, prius subducendo aluum hiera, uel clystere.
 Nutrimenta sint boni humoris, quæ facile digerantur,
 sine flatu prorsus bona stomacho, & aluo bona,
 quæ urinam prouocent. Vinum paucum & al-
 bum & tenuissimum, nec admodum uetus. His con-
 gruunt aluminosa suapte natura lauacra, maxima
 uero & prima & ultima horum custodia.

Ex traditione Pænorum &
 Arabum.



Vertigo & σκοτομία uisus est corruptela,
 & subito apparêt patientibus oia
 quasi uolubilia nebulosa seu tenebrosa.
 Causa istorû nimia est humorû abundâtia cû uento

C 4 sitate

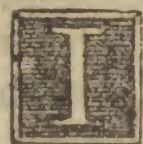
sitate mixta, humores isti cum uentositate mouentur, uel fumo in capite de quolibet mēbro sicut stomacho ascendente. Ioannes Damascenus: Pedes infirmi in aqua calida sunt ponendi, à uino absterneant, caulibus, lentibus, lactucis & similibus.

Auicenna: Quæ ex ipsa fortis est, similis est epilepsie, uerum tamen non fit cum spasmo sicut epilepsia. Et uertigo quidem frequēs proprie in decrepitis, nunciat apoplexiam. Et quandoq; soluit uertiginem Soda accidens. Et scias quod scotomia & uertigo cum prolongantur, tunc ægritudo est frigida. Cumq; paroxysmus excitatur, tunc adiuuatur cum fricatione inferiorum extremorum. Scotomia uero & uertiginem factas propter uacuitatem stomachi, sedat acceptio bucellarū infusarum in rob fructuum stipticorum. Haliabbas: Ex humore fit phlegmatico qui in uenis adunatur, quæ cerebrum circum obambulant, aut cholericum humore, aut sanguineo qui in uenis est, nec dissolui potest, uoluiturq; in uenis circa cerebrum, & fit ab inde uertigo, aut ex grossa uentositate quæ bis concluditur uenis nec dissolui potest, sed circūuoluitur cerebro & uertiginem parit. Fit etiam ex oppressione quæ cerebro accidit, præ alicuius carni ossis ex confractone, aut alia quauis cerebrum opprimente causa.

Ioannes

Ioannes Serapio: Cognoscitur quod est per comi-
tatem ex malitia digestionis, & ex dolore quæ est
in stomacho, & ex destructione desiderij, & ex de-
bilitate animæ, & nausea, & ex commotione dolo-
ris quandoque, & quiete eius alia uice. Et for-
tasse accedit uertigo ex humore frigido qui an-
nexus est cerebro. Inquit Ioannes: Aut ex humori-
bus cholericis, & differentia quidē est inter ægri-
tudinem uertiginis & sodam, quod soda non qui-
escit uelociter, & uertigo quiescit uelociter.

Ex traditione autorum re-
centium.



IN scotomia ex uitio cerebri minutio fiat
de cephalica si nihil obuiauerit, & den-
tur hiera picra, et hiera Gal. hiera for-
tissima, aurea et rubea in sero. Et ophtalmicū nari-
bus fiat, et pilulæ diacastoreæ binæ dissolutæ cū ui-
no naribus iniiciantur, uel succus cucumeris agre-
stis cum aqua tepida instilletur, uel hiera picra,
duæ sint partes aloë & tertia aromatica, si sit ex
stomacho catharticū dare oportet, & uomitū pro-
uocemus, & à cibis indigestibilibus & melancho-
licis & inflationem facientibus & nocturnis cibis
prohibemus, et à cibis grossis ut caulibus, legumini-
bus, & forti uino. Cibis digestibilibus utantur, ut
C S pullis,

pullis, perdicibus, auiculis in aqua non degētibus,
 piscibus aspratilibus, carnibus annualis agni, la-
 ctentibus hœdi, brodio cicerum rubeorum, ouis
 forbilibus. Si sit ex cholera, utantur pilulis confe-
 ctis ex quātitate aromaticarum specierum ad qua-
 rum pondus ponatur rheumbarbari, & ad pon-
 dus rheumbarbari, & specierum ponatur aloë lo-
 tum, & conficiatur cum succo absinthij, uel cum
 melle ad conseruationem, uel dentur pilulæ regis
 Siciliæ quæ uisum clarificant, auditum confirmāt,
 spiritalia confortant, singulas superfuitates à ca-
 pite & stomacho expellunt, sanitatem custodiunt,
 sine omni immutatione diætæ ter uel quater du-
 cūt. Recip. Calami aromatici, cinnamomi, cu-
 bebe, nucis muscatæ, spicæ nardi, macis, carpobal-
 epithymi, uiolarū, azari, gariophilorum, mauicis,
 myrobolanorū ana omniū, ʒ 2. turbit, colocinti-
 dis ana ʒ 3. agarici, senæ, rheumbarbari ana ʒ 5.
 aloës succocitrini ad pondus omniū, cōfice cum o-
 ximelle ut melius seruentur, da 5. 7. uel 9. secun-
 dum tenorē uirtutis semel aut bis in hebdomada,
 utantur dianthos, diamargariton, gariophilatū.
 Omnis cibus eorum condiatur cum sale sacerdoti-
 li quod sic fit: Recip. Salis ʒ 1. saturciæ, maiora-
 næ, origani, piperis grana 9. carui, coriandri, ci-
 mini,

mini, cinnamomi, zingib. ana ʒ 2. puluerizentur
et puluis usui reſeructur. Sal Marcelli expertum
ad omnes humores capitis, phlegma de cerebro
educit, hydropicis, ſciaticis, arteticis, podagricis
mire ſubuenit: Recip. Salis armoniaci to-

ſti ʒ 12. piperis nigri ʒ 5. cimini, zingiberis, pi-
peris albi, ſceniculi, cinnamomi ana, ʒ 4. gario-
phyl. galangæ, zedoariæ, cubebæ, cardamomi ana
ʒ 3. hyſſopi, thymi, origani, carui, aniſi, apij, petro-
ſel. leuiſtici ana ʒ 1. s. tere et in puluerē redige.
Eo omni prandio utatur loco ſalis.

Digerentia. Recip. Syrupi de ſiæchados
ʒ 1. oximellis ʒ 5. fiat decoctio ſimplicium ducen-
tium ad caput.

Caputpurgia: Recip.
Aque maioranæ lib. 1. aceti ſcyllitici ʒ 2. et mi-
ſceantur. Ad idem: Recip. Aceti ſcylliti-
ci lib. 1. pulueris origani, pyrethri, macropiperis,
ſinapis ana ʒ 5. miſceantur, et eſt forte.

Ad idem expertum: Recip. Folia herma,
morus gallinæ, et fricentur nares et faciet flue-
re humiditatem. Et in caputpurgijs et

gargarifmis debet apponi ali-
quid ſalis, ut cerebrum
ſtimulet.

De Le

De lethargo ex traditione Græcorum & Latinorum.

Cap. IIII.

Ex Archigene & Posidonio.



Lethargus interdū pro furioso ponitur, & phrenetico. Horat. Vt Lethargicus hic cum sit pugil & medicum urget. Vi deturq; lethargus non absimilis phrenesi, de quo loquitur Archigenes. in phrenesi difficilis somnus prompta ad omnem audaciam mens est, ut in hoc marcet & inexpugnabilis pene dormiendi necessitas. Lethargi bina sunt principia. Quibus quidem circa præcordia & intestina primi languores in parem morbum cerebrum agunt: quibus circa cerebrum inceperit & quibus statim à principio morbus obuenit, quibus porrò ex dilapsu aliquo acutarum ægritudinū, præsertim à phrenitide uehementius ob stuporem immittentia medicamina refrigeratis dilapsus in lethargum efficitur. Iam uero sæpius est etiam à synocho febris delapsus in lethargū est, atq; ex alijs complurimis ægritudinibus, in quibus præcipue exhaustiones plures sunt cōsecutæ, quandoq; autem etiam in longis febribus cōtingit in periodum ipsos somno demergi & consopiri sicut in amphemerinis cōtingit febribus, et hemitritis,

teis, est & in quartanis. Et alij quidem cum spasmo e contractione neruorum inferuntur. Alij ex aggregatione, & unam quidem demersionem sustinent, in qua postremo periculum subeunt. Alij in periodis deferuntur & rursus reuocantur. Consideranda itaq; est species delationis, qui enim per periodum somno consopiantur manifestiorem habent pulsum. Qui uero morbum habent nimium & difficulter mobilem, hi etiam experrecti aliena efficiunt & obliuiosi efficiuntur. Qui uero in periodum nihil huiusmodi sustinent, & hi cum graui et sublata respiratione deferuntur, ut stertant, & cōpunctiones & gemitus referat expressos dolores: neq; afferre quæat recumbentes quod pars rationalis oblæsa sit. Alij autem quietissimè uidentur cōsopiri, & quibusdā membra constringuntur, & rugæ et pallor subest, alijs diffunduntur circa uigores paroxysmorum. Hoc ergo lāguore occupatis, hæc cōsiderent: reuellitur hypochondriū, & cogitur alius, & ui excitati ab cōsedentibus rursus in somno rapiuntur, & ipsis aduenit obliuio, frequēter ad mingendum festinent, exhibito eis scaphio, ipsum manu tenendo obliuiscuntur. Intenso aut ac per seuerante malo, totum corpus turbidum tanquam morticinū euadit, supini prostrati ad pedes defluunt

unt

unt proijciendo manus et crura. Nares quibusdam
distillāt, ipsis os deducitur, inferior gena residens
et depressa spectatur, lāguores ergo Lethargū cō
secuti hi sunt. Media inter phrenitiidē et lethargū
ægritudo, quæ species est amentię et mētis aliena
tionis, hāc uero medici uocare cōsueuerūt catochē
et catalepsin, quæ in humore magis accidit melan
cholico, periculosior autē hic morbus est lethargo.
In febribus autē cōsimilis est lethargo, et aliquan
do quidē uidentur dormire, aliquādo aut incōcussa
habent cilia, aut oculis frequenter obnutāt serādo
et reserādo. Aut intenti et emissitijs intuentur ocu
lis, et tanq̃ cōcretos et immobiles tenent oculos,
ac si manū oculis obiectes non cōniuent, obmutesc
cunt et carent sensu, neq; audiunt, neq; respōdent.
Ferūt aut manus suas aliquādo in caput et nasum
tanq̃ pigrescentes nō cum sensu, pulsus exigui, tur
bidi parū admodū absunt ut deficient, flatus quan
doq; densus, quandoq; rarus, et ex interuallis qui
busdā uehementer respirāt, alui et urinæ astrictio
nō ab ariditate. Habent siquidē humorē et multū
ac (ut paucis concludam) neq; omnino similes sunt
phreniticis, neq; lethargicis. Alia aduenit ægritu
do frigidis et humidis inuadentib. cerebrū humo
rib. quæ Carus dicitur cū hebeti febre, cōsequitur
autem

aut sensus alienatio, et immobilitas totius corporis cum detrimento principalium actionum, deducuntur omnifariam oculi. Differt Carus à Lethargo quod in lethargo interrogati respondent, neque omnino muti manent. At Caro circumuenti somno profundissimo detinetur, quod compuncti sentiunt quod leuius, sed nec loquuntur, neque oculos deducunt. Cura horum sit, ut lethargicorum.

Ex traditione Perenorum & Arabum.

Quandoque accidit cerebro apostema ex humore phlegmatico putrido faciente euenire febre, et accidit ex illo obliuio, et subeth, quod est quia subeth non accidit nisi quoniam febris nocet actioni partis sensibilis quae est illic adeo donec non recipit passionem nec cuiuslibet, et obliuio non accidit nisi quoniam pars qua fit imaginatio laeditur per febre quare non attendit. Et intentio quidem obliuionis est quia non recipit res quae sunt in seruatione, neque accipit eas. Et cum uis curationem subeth et alienationis, oportet ut consideres in eis quae dixerunt antiqui scilicet in uirtute et arte et acquisitione et aetate et regione, et quae illis sunt similia. Auienna: Lethargia dicitur apostema phlegmaticum factum intra cranium, et hanc aegritudinem comitatur obliuio. Et cum lethargia est in substantia cerebri, subeth est fortior, et difficultas motuum maior

Si autem.

Si autem est in uelaminibus, dolor est fortior, & motus leuiore. Hæc æg itudo plurimum generatur à comestione ceparum, & à repletionem nimia stomachi, & multitudine potus, & multitudine comestionis fructuum. Constantinus. Perfectio memoriæ & facilitas recordationis, substantialem cerebri puppis stabilitatem, & eius innuit perfectionem. Econtrà hominem obliuiosum & diuè intelligentem necesse est faciant, quod fit cum in puppi cerebri humores nascuntur phlegmatici, qui ferè nihil horum prætermittunt memoriæ. Si ex uicino sit tempore cum multa oscitatione & oris apertione, neq; meminerint os claudere ex multa phlegmatis frigiditate et humiditate cum in puppi cerebri superat, et animatum spiritum suffocat, hæc infirmitas uocatur Lethargia. Galenus tamen uocat frigidam phrenesim, quæ sæpius contingit senibus in frigidis et humidis regionibus. Si autem patiat puppis cerebri de phlegmate et de cholera rubea commixtis, redditur infirmus quasi mortuus, oculos tamen habet apertos, anima nullam molestationem tolerat. Quiescit cum phlegma in frigidatur et humectatur, expergiscitur et exsiccitate ac acredine cholerae rubeæ. Est & alia species quæ stupor mentis dicitur, et est quasi somnus oculis clausis, quod fit duobus

bus modis, uel enim infirmus nimium est somniculosus, uel parum. Nimia somniculositas tribus modis constat, uel de sola humiditate, sicut ebriosi patiuntur, uel de sola frigidityte, sicut in niuem uel glaciem cadentes sustinent, uel de utroque, sicut in apoplecticis uidemus & lethargicis. Secunda parua, scilicet somniculositas, non est somnus sed quasi pigritantis dormitio, quod non contingit nisi ex defectione & dissolutione uirtutis. Et haec infirmitas uix aut nunquam curatur.

Ex traditione autorum recentium.

Lethargus seu lethargia oppressio est cerebri cum oppressione euaporationum. Et est passio puppis cerebri obliuionem mentis inducens, quae aliquando est uera, aliquando non uera. Vera autem fit ex phlegmate, non uera ex phlegmate & cholera mixtis. Fit autem aliquando cum apostemate, & tunc cum febre. Cum autem fit sine apostemate, fit sine febre ut in senibus. Accidit autem in febre, ut quotidiana continua, & apostematibus peripneumoniae & hemitriteo minori ex translatione materiae ad puppim. Si cholera est, anteriorem partem petit, ut in phrenesi propter similitudinem, cholera in illa parte magis nutritur. Si

D phlegma,

phlegma, ad posteriorem partem quæ phlegmatica est. Signa ergo apostematis in posteriori cellula sunt, febris continua, somnus multus, obliuio, uocati uix respondent, oris apertione uix meminerunt claudere, quod ex multa frigidityte & humiditate phlegmatis cōtingit. Si aut ex solo phlegmate sit, signa phlegmatis simplicis apparebunt, ut urina turbida quasi subiugaliū, pulsus mollis, magnus & fluosus, somnus profundus, anhelitus tardus & defectus. Si ex phlegmate mixtis accidentia sunt permixta, ut modo uigilant, modo graui somno opprimantur, urina coloratior, & pulsus uelocior. Signa mortalia: cum liuiditate faciei, tremor membrorum & faciei, sudor in capite solo, sanguisuga apposita non adheret. Si ergo sit ex phlegmate, in loco iaceat luminoso, patiens trahatur per capillos & barbam, utatur colloquijs multis, fiant fricationes fortes pedum & manuum cum sale & aceto scyllitico, fumus fœtidus in narib. apponatur, ut ruta, lici nū extinctū, fumus capillorū ustorū, aut cornu cerui et galbani. In nulla aut lethargia apponantur re pēsiua à principio, ne augmentetur frigiditytas, & stupor, sed raso capite fiant inunctiones medicriter calidæ, sicut de castorio distemperato cum succo apij, & fœniculi. A principio fiat clystere mollicatium si constipatus sit, deinde mordicati.

HMM.

um. Mollificatiuum fit ex malua, uiolis, branca uresina, bis malua decoctis in aqua, cuius colatura admisceatur fursur triticeū, & fricetur inter manus, & iterum coletur, colatura admisceatur oleum uio-
larum uel commune, & fiat clystere. Mordicati-
uum fit ex absinthio, abrotano, calamentho, origa-
no, menta, mercuriali decoctis in aqua marina uel
falsa, in cuius colatura resoluatur fursur tritice-
um, & iterum coletur, in cuius colatura ponan-
tur mellis 3.3, salis gemmæ 3.2, & iniijtiatur. Et
in clysteri possunt poni medicinæ calidæ, ut benedi-
cta, dyaphœnicon secundū discretionem medici. Si
corpus sit plectoricum, & fortis est patiens, fiat
phlebotomia de cepalica, sed tamē multū cōsiderā-
da est uirtus, et dispositio ac cōplexio ægri. Et licet
tamē patiens nō sit fortis, extrahatur sanguis à na-
ribus cum setis porcinis. Sanguisugæ frōti apponā-
tur. Inungantur nares & palatū cum aurea alexan-
drina distēperata cū uino calido. Nihil uiolētū, uel
uehemēter calidū narib. uel palatō apponatur, ne
ex forti dissolutione spiritus animalis suffocetur.
Nulla ergo fiat uiolēta sternutatio, nec sæpe, potest
aut fieri ex pipe, castorio, cū oleo uiol. uel lacte mu-
lieris tempatis uel puluere rutæ. Epithemata fiāt ex
mediocriter calidis, ut chamomil. melliloto. aneto,

apio, castorio cum similibus. Et si fiat balneum, caput aqua non tangatur, molestiam enim magnam inferret. In lethargia sine febre sit diæta calida & sicca. post purgetur phlegma, postea detur theriaca, maxime si cerebrum turbatum fuerit. Postea fiat emplastrum de sinapi, euphorbio, distemperata cum aceto. In lethargia autem cum febre non uti multum calidis, nec purgationibus fortibus nisi in declinatione debemus. Debet autem diæta esse declinans ad calidum cum sit temperata. Electuarium ad memoriam restaurandum & cerebrum confortandum: Recip. Cynamomi, rosarum, uiolarum, zingib. cardamomi ana ʒ. i, anthos, dragagati, balsamita, maiorana, corticis citri, ciperi, liquiritia ana. ʒ. i. squinanti, spica, gariophilorum, cubeba, folij, fisti corum, galaga, sena, spodij, coralli, mastiches, macro piperis, storacis calamita, serici incisi. ana. ʒ. ij, musci. ʒ. s, syrupi rosati quod sufficit & cum zuccaro fiat electuarium in forma liquida aut solida.

De phrenitide siue phrenesi.

Cap. v.

Secundum Græcos & Latinos.



Hrenitis siue phrenesis est morb. lædēs mentem & ad insaniam furoremq; deducens. ἀπὸ τοῦ φρενός, à mente & par
te

te rationalis animæ id est, deturbatio mentis, & ex
cordis uitio nasci à quibusdam putatur. Serenus ue
ro Samoniacus. Ex cerebri uitio phrenesis furiosa
mouetur. Amissaq; refert frondens amentia uires.
Latine delirium dicitur. Inde phreneticus qui eo ui
tio laborat, qui latine delirus uel mente captus dici
potest. Sunt tamen tria insanie genera. Incipiam
ab insaniam quæ & acuta in febre est, Græci phrene
sim appellant. Illud inter omnia scire oportet inter
dum in accessione ægros desipere & aliena loqui.
Quod non quidem leue est, neq; incidere potest, ni
si in febre uehementi, non tamen æque pestiferum
est. Nam plerunq; breue esse consuevit, leuiusq; ac
cessionis impetu protinus mens redit. Secundum
genus insanie est quod spaciū longius recipit, quia
ferè sine febre incipit, leues deinde febriculas exci
tat & consistit in tristitia, quam uidetur bilis atra
contrahere. Tertium insanie genus est ex his lon
gissimum adeo ut uitam ipsam non impediat, quod
robusti corporis esse consuevit. Huius autem ipsius
species duæ sunt. Nam quidam imaginibus non mē
te falluntur, qualem insanientem Aiacem uel Orce
stem poëtarum fabulæ ferunt, quidam animo desipa
piunt. Hæc sunt tria insanie genera, de quibus ui
de Celsum lib. tertio, cap. 18. Phrenitis inflāmatio

Circa cerebri tunicas cum febris acuta comminutionem ac distractionē inferens intelligentiæ & mētis. Raro autem phrenitis à principio se coniicit febris. In multis ferè incipit à die quinto uel sexto, uel adhuc seriuscule eodem ferme periculo succensa, proinde alij quidē die septimo, alij nono ab alienari detrahig; incipiunt. Differentiæ autem phrenitidis plures, uerum maximè principales tres. Aut enim phantasticum solum oblaesum, in ipsis uero custoditur rationale & memoriæ conceptaculum, aut rationale solum offenditur, conseruatur autem phantasticum & memoria. Aut etiam phantastici & rationalis est offendiculum, sed memoria conseruatur. Memoria uerò deleta in febrilibus ægitudinibus pariter ut plurimum aboletur etiam rationale & phantasticum. Anteriore ergo cerebri parte oblaesa phantasticū duntaxat offenditur. Media uerò aluo offensa cerebri auerso fit rationalis, parte uero quæ ad neruulū posterioris cerebri tēdit oblaesa, uis recordandi amittitur, cū ipsa frequēter duo reliqua. Quibuscūq; igitur offensum est phantasticū, ij iudicāt recte, at imagines concipiunt alienas. Quib. aut oblaesum rationale solū mēte uidēt recte, at malè iudicāt. Cōuenit igitur parti magis offensa adminiculari et ne quidē quicquā aliorū negligere.

Ex

Ex traditione Pænorum & Arabum.

Phrenesis calidum est apostema in quibusdam cerebri pelliculis, quam semper sequuntur uigiliae & alienationes. Aliquando etiam apostema est in cerebri substantia, quod pessimum et molestissimum est. Nascitur duobus modis, uel ex incensione cholerae rubrae cerebri ascendentis, uel de sanguinis ebullitione in corde, cuius fumus cum ascenderit cerebrum fit apostema, deinde uigiliae & alienationes comitantur & dolores. Phrenesis quae ex qualibet alia passione nascitur, uel est ex diaphragmatis apostemate, uel ex stomachi passione, siue ex matrice, ex quorum colligantia per nervos cerebrum patitur. Membris quoque his in pristinum statum redeuntibus, & cerebrum sanatur, & alienatio illa quae ex stomachi contingit uitio paulatim augmentatur, postquam quiescit dolor, febris extinguitur, morbus tamen non dimittitur quia in cerebri substantia esse certificatur, unde eorum status debilis est, & rarus. Alienatio autem illa quae ex augmento febris acutae est, ex fumo est caput ascendente acuto et pungente, febre quiescente & alienatio quiescit. Si e contrario certificatur apostema esse in cerebro uel in ipsius pelliculis. Gal. enim inquit: Alienationem sequuntur acuti humores punitini praeter

D 4

maniam

maniam & melācholiā, quæ tribus modis est, uel
in cerebri substantia, uel in stomacho, & sibi perti-
nentibus, sicut hypochōdria cum inflantur, ex cho-
lera enim nigra in phantasmatis, & in alijs acci-
dentibus est diuersa, si tamē in quodam comitatur,
ut Hippocrates in Aphorismis testatur. Si timor ali-
cui immoretur sine causa, passio eius est melanco-
lica, unde omnes hanc passionem habentes sine cau-
sa semper sunt tristes, qui interrogati cur tristan-
tur, non habent quid respondeant. Alij mortem ti-
ment, uel quamlibet aliam rem patiuntur irrationa-
bilem. Alij mortem amant, & nimium eandem de-
siderant. Galenus in lib. passionum, non est, inquit,
mirandum si cholera in fundo rationabilis animæ
dominetur, & timorem, & tristitiam, aut mortis su-
spitionem patiantur, cum in corporibus exteriori-
bus nihil obscuritate sit timidius, unde si aliquid ob-
scurū rationalis animæ partem cooperiat, necesse
est ut patiens timeat, quia secū portat unde timeat.
Quod ergo nos exterius ex obscuritate huiusmodi
aëris patimur, necesse est ut ex cholera nigra, cum
ad cerebrum ueniat, melācholici patiātur, uel cum
ascendat eius fumus sicut in hypochondriacis uide-
mus. Auicenna: Melācholia est cum malitia aestima-
tionis & cogitatione corrupta & timore & quie-
te,

se, nec est in ipsa agitatio uehemens. Mania uero tota est agitatio, & saltus, & inquisitio, & lupinositas, & aspectus cui non assimilatur aspectus hominis, imò luporum. Et cum mania ut plurimū nō est febris, sed charabitus non euacatur ab ea. Mania canina est in qua est associatio uehemens & amicitia cum obedientia, & conuenientia simul, & in ipsa non est crudelitas contentionis sicut in mania lupina. Et hanc scilicet caninam plurimum non resoluunt nisi hæmorrhoides & uarices. Et dicitur melancholia mutatio æstimationū, et cogitationum à cursu naturali ad corruptionem, & timorem, et ad malitiam. Et non dicitur melancholia nisi cuius euentus est à cholera nigra nō adusta. Et multotiens fit per mutatione ex epilepsia. Multiplicatur generatio ipsius in eo cuius cor est uehementer calidum, & cerebrum ipsius est humidū. Et hæc ægritudo plus accidit uiris, sed in mulieribus est deterior. Et species istæ scilicet melancholiæ sunt indefinitæ, id est, indeterminate. Rasis: Quando aliquem febris cōclusa continua inuasit cum forti capitis, et oculorum grauedine, & in facie atq; oculis uehemens fuerit rubedo & capitis dolor & horror luminis affuerint, & in pulsu uelocitas, & frequentia superfluitas inueniantur, signa phrenesis certissima iudicantur,

D S buntur,

buntur, quod si lingua nigra aut citrina fiat, & permisceatur intellectus et multum fuerit alienatus, et uigilauerit multum, iam phrenesis perfecta erit. Et cum alicui cogitationes malæ sine causa manifesta acciderint, et timor et tristitia in eo præualuerint, melancholiæ principium in eo erit. Cum autem res ad hoc deuenierit, ut etiam ea quæ cogitare coepit ore promat, uerbaq; sua atq; actus permisceat, iam melancholia perfecta est. Haliabbas: Phrenesis aut ex mala complexione fit calida, quæ cerebro et ipsum operienti et circunvoluēti accidit operimēto, aut ex calido, quod in operimento fit cerebri, apostemate, uel in ipso cerebro, aut si quæ in uenis cerebri sunt, cholera fuerint multiplicatæ. Et quæ ex apostemate fit, difficilior est et fortior. Apostema autem calidum ex cholera fit rubea, aut ex sanguine et aliquoties aliquid admiscetur phlegmati. Isaac: Phrenesis absolute dicitur apostema calidum nascens in pelliculis cerebri ex ebullitione sanguinis in corde existentis, quam consequuntur uigiliæ & alienatio, et nonnunquam phrenesis est apostema in uentriculis cerebri quod est peius & molestius.

Ex

Ex traditione autorum recentium.

Causa phrenesis ut plurimum est incensio cholerae rubae in uentriculis cerebri existens, et ebullitio sanguinis cordis, quia sanguis in corde bulliens, cum cholera rubea emittit fumum ad caput, generatq; apostema calidum et cholicum. Haec est causa vera phrenesis, quae est per se morbus et non per alium. Quidam arbitrati sunt quod fumus quidam ebulliente cordis sanguine ad caput ascendens calidus sit et humidus, quod falsum est. Fumus enim ad caput saliens si fuerit humidus eliquabitur, et inferius ducetur, in pectoris concavitatem descendet. Si aut illius fumi humiditas ad pectus descenderit, in diaphragmate apostema generabit, et pleuresis nuncupabitur. Pars uero fumi quae in capite remansit dissoluta, per poros cum sudore et fumo egredietur. Sed phrenesis quae fit ex ebullitione sanguinis non est simili modo, quia fumus qui oritur est calidissimus et siccissimus de genere cholerae aquae ad cerebrum ascendens nullam habet humiditatem qua possit eliquare et inferius ad diaphragma descendere ut illic generet apostema, unde est necesse est cerebro inuiscetur, et apostema generet, quod phrenesis dicitur. Differt enim phrenesis à pleuresi, quia causa phrenesis est de fumo calido igneo

igneo & sicco. Causa uero pleuresis sumus calidus
& sanguinolentus. Proinde antiqui phrenesim fe-
brem appellauerunt causon, & pleuresim febrem
acutam. Est & alia species phrenesis accidentaliter
alium sequens morbum, sicut phrenesis quæ fit pro-
pter pleuresim, quæ fit duobus modis. Vno modo
propter neruorum colligantiam quam cerebrũ ha-
bet cum diaphragmate, quemadmodum cerebrum
patitur ex passione stomachi & matricis propter
colligantiam neruorum quam habet cum eis. Vnde
aliquando phrenesis fit propter putredinem quæ
est de phlegmate, quia cum putrefit ascendit fu-
mus ad caput & generat phrenesim. Et aliquan-
do fit per unctionem cholerae & mutatione eius ad
choleram nigram. Hoc genus phrenesis pessi-
mum est & difficile ad curandum. Et quia dispu-
tatio est de acuta febre cum phrenesi, dicendum est
quod ipsa phrenesis fit propter choleram rubeam
in cerebro bullientem, & ad cerebrum ascenden-
tem, dicamus ergo eius significationes. Hæc phrene-
sis uera plurimum iuuenibus accidit cum labores
magnum faciunt, & eorum complexio calida est &
sicca, & tẽpus æstiuum & regio, & aër calidus et
ficcus. Sed oportet nos intelligere, quia cum quædã
res aliam superat, extinguitur uirtus rei quæ uinci-

tur,

tur, sicut uidemus fieri in ebrietate. Fumus enim uini cooperit & uincit lumen mentis & uirtutem & actionem sensus & uoluntarij motus. Simili modo fit in hoc morbo, quia cum extraneus calor naturalem cooperit, ac uincit calorem, lumen & splendorem eius extinguit, & facit constipationem stuporem atq; defectionem. Habet enim hæc ægritudo hæc accidentia quæ sunt ab ea separabilia, nec ei accidunt nisi cum febris augmentatur, habet etiam alia quæ sunt inseparabilia, sicut dolor capitis et spiritus angustia, & cum status febris appropinquat, ad eum ueniunt accidentia, sicut sitis nimia, & siccitas oris & palati, lingue asperitas & nigredo, & angustia, & cordis tremor, stupor & defectio, mutatio faciei à naturali ad innaturalem colorem, sicut ad citrinitatem. Si causa phrenesis sit cholera rubea in cerebro bulliens, aut in ruborem, si causa eius fuerit ebullitio sanguinis in corde existens, quod si patiens hæc in æstiuo tempore fuerit, calor illius erit pungitius & intolerabilis in toto corpore, et alienationes et uigiliæ eis sæpe generantur & cetera accidentia quæ dicta à nobis sunt in libro febrium de causonide. Sed in melancholia quæ est sine febre signa principij eius sunt, estimatio mala, timor sine causa, uelocitas iræ, dilectio

etio solitudinis, tremor, uertigo, sonitus, tinnitus, et
proprie mirachius. Species istæ indefinitæ sunt, qui
dam eorum timent casum coeli super se, quidā quod
terra absorbeat eos, quidam latrones timent, alie
qui lupos ne ad eos ingrediantur. Quādoq; res pro
prie habent in hos impressiōem, et cum hoc quan
doq; imaginantur res coram oculis suis quæ non
sunt sanæ, et quandoq; imaginantur seipsos reges
factos, aut lupos, aut dæmones, aut aues, aut instru
menta artificialia. Quidam eorum sunt qui ridēt
et proprie quorū melancholia est sanguinea, quia
imaginantur res placidas. Quidam sunt qui plbrāt
proprie quorū melancholia est pura. et quidā dilie
gunt mortē, et quidā eorū abhorrent. Et aliquādo
causa melancholiæ est in cerebro per essentiam, ali
quando facta est comitate totius corporis, aliquādo
causa est in splene, aliquādo in stomacho, aliquando
est in mirach. Cholera nigra faciēs melancholiam,
cum ipsa est cū sanguine tunc ipsa est cū gaudio, et
comitatur ipsum tristitia uehemens, si aut est cum
phlegmate, tunc ipsa est cū pigritia et paucitate ca
liditatis ipsius et quiete, si est cū cholera, est cū agi
tatione et lesiōe, et dæmonio, et est similis mania, si
uero fuerit cholera nigra pura, tūc cogitatio in ip
so erit plurima, audacia erit minor nisi moueatur
et

LIBER I I.

et irascatur. Et habet odiū cuius nō obliuiscitur. Cu-
ratio eius ita fīda est. Si uides uenas plenas tūc cho-
lera nig. est sanguinea, phlebotoma ergo ex nigra,
imō oportet ut secūdū dispositionē oēm à phleboto-
mia incipias nisi timor uehemētis debilitatis affue-
rit, oportet ut phlebotomiā amplifies aliquādo ut
nō affluat subtile et retineatur grossum et inde au-
geatur. Cōsidera q. duorum laterū capitis sit graui-
us, et phlebotoma cephalicā eiusdem lateris. Quan-
doq. erit necessariū tibi ut phlebomes basilicā, et
ante phlebotomiā uenarū frōtis minus, plus cū inue-
nis signa cōmunia, deinde si inuenis humorē melan-
cholicū declinare ad frigus, euacua cū pil. factis ex
epithymo et aloë, et incipe à digestiōe. Pil. ex epith.
et aloë ī principio leues in qb. est epith. deinde cū de-
coctione epithym. et agarici, postea si nō cōferūt ad-
ministra hieras magnas, lapis lazuli iuuat, lapis ar-
menus, pil. facte ex eis iuuāt, administratio dictarū
medicinarū in aqua casei. Si nō cōferūt reitera curā,
cū euacuationib. subtilib. Expiū est potare infrascri-
ptā triferā epithymi: Rec. triferæ 3. 2, epithymi. 3.
1, hieræ 3. s. Omni mēse euacua cū hieris magnis do-
nec remoueatut egritudo. Odoramēta bona uideli-
cet muscus, ambra, et iuuāt humectatiōes, et aqua de
coct. absin. hij: Digestiūm usuale: Recip. seri capri-
ni, aquarū acetosæ ana 3. 1, succi fol. bliti 3. 1. s. in
puleo

pulorum, absinthij ana. ℥. i. sachari albißimi ℥. i. s. istum accipiat debite calidum, eo utatur quatuor diebus cōtinuis. Aliud: Recip. Sirupi de pomis. ℥. i. de bizantijs. ℥. s. de epithimo. ℥. iij, aquarum acetosæ. ℥. iij, lupulorum, buglossæ ana. ℥. i. misce. istud assumat debite calidum post coenam per octo horas. Solutium minoratiuum: Recip. Casie electæ. ℥. i, diascenæ. ℥. iij, thamarindorū. ℥. i, aquarū lupulorū, buglossæ, endiuie ana. ℥. iij, fiat potio, istud accipiat per octo horas post finem coenæ calidum. Solutium cradicatiuum: Recip. Solutium superscriptum, adde rheubarbari electi. ℥. i, epithimi. ℥. i. s, spicæ grana iij, mellis, passularū ana. ℥. s. rheubarbarū prius minutim incisum, deinde leuiter trituratū & non pristatum infundatur in dictis aquis per horas 12. deinde optimè exprimatur & coletur, ultimo reliqua addantur, & fiat potio, & assumat calidum. Confectio confortatiua: Recip. Gemmarum electuarij de gemmis sine speciebus ana. ℥. i, specierum diarhodō abbatis, trochiscorū de rheubarbaro ana. ℥. i. radicū capparorum, specierū triasandalorum, sem. acetosæ ana. ℥. s. zuccari albißimi. ℥. 6. misce, & cum aqua acetosæ fiat confectio solida in morsellis, ℥. iij. pro morsello, accipiat morsellum mane diebus alternis & post assumptionem stet ieiunus horis tribus

tribus. Hæc digestiua & solutiua & confortatiua
ualent contra accidentia melancholica & choleri
ca. In cura phrenesis phlebotometur primo de ba
silica patiens, & si adhuc sufficiat uirtus fiat phle
botomia de uena in medio frontis, sed secundum
Alexand. de illa quæ est in summitate nasi, uel in
tromissis setis porcorum per nares fluxus sangui
nis prouocetur. Hoc autem facto à principio, raso
capite superpone oleum rosatū cum aceto fortissi
mo in frigidato in niue, deinde folia stiptica super
ponantur, ut sunt folia plantaginis, lanceolata, uel
etiam caulis & salicis. Ponantur in domo obscura
picturis uacua, quia picturas multum diligit intue
ri, spargantur folia salicis, myrtæ, ros. & omnia
aromatica frigida per domum, odoret campho
ram. In fronte capitis pone opium, si uirtus sit for
tis, si debilis sit, opium caue, utatur syruo papau
eris, bibat aquam hordei cum semine papaueris.
Postquam feceris hæc, fiat clyster: Recip. Absin
thium, maluam, uiol. sem. frigida mundata cum a
qua decoctionis istorū fricetur furfur & coletur,
in colatura ponatur ℥ s. diaprunis uel oximellis
laxatiui ℥ i. salis gemmæ ad quantitatem ℥ s. misce
atur & hoc fiat sæpe, lapso autem spatio 24. hora
rum, iam potest opinari apostema esse collectū in
E prora,

prora, & appropinquare ad hoc quod confirme-
tur cum materia sit uelocis motus, et si sit instantia
uigiliarum resoluentibus insistatur, ut cum succo
apij, uel accipiamus catulum scissum & calidum
superponamus, uel gallum cum interioribus suis
per medium scissum, hoc fiat pluries, hoc enim at-
trahit materiam & attractam conbibit, talia tamē
attractiua in principio caueantur, & magis reper-
cussiuus utantur. Si autem uirtus fuerit debilis, ut
nec clystere, nec phlebotomiam possit tolerare, so-
lis suppositorijs est utendum, primo lenitiuis, &
postea mordicatiuis. Dieta uero si uirtus sit fortis
aut nulla sit, aut tenuissima donec uideatur phre-
nesis remitti & feb. alleviari, & tunc erit dieta
ingrossanda, & post quartum diem & ad minus
post septimum uinum exhibeatur.

De epilepsia seu comitiali mor-
bo. Cap. v.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.

Comitialis morbus seu maior morbus, mul-
tis nominibus ab autorib. medicis appel-
lari solet. Aliqui sacrū, alij epilepsiā, alij
lunaticū, alij aut herculeū, quod Hercules eū morbū
passus sit, nominarūt, alij caducū morbū maluerūt
appellare, unde Seren. ait: Et subiti morbi species
cui

cui nomen ab illo. Quod fieri nobis suffragia iusta
recuset. Sæpe etenim mēbris atro lāguore caducis.
Consiliū populi labes horrēda diremit. Ipse deus
memorat dubiæ p tēpora lunæ. Conceptū talis quē
sæpe ruina profudit. Morbus iste inter notissimos
est, homo subito concidit, ex ore spumæ mouentur,
deinde interposito tempore ad se redit, & per se
ipsum consurgit, id genus sæpius tam uiros quàm
fœminas occupat, ut Celso placet. Morbusq; ipse
aut recens consumit, aut durat usque ad ultimum
uitæ diem. Et lunaticus dicitur, quod eum qui inter
lunio natus est hunc morbum ferè pati compertū
est. Comitialis autem idcirco dictus est, quod
hoc morbo laborantes in comitijs maximè detegi
solebant. Interrumpebantur comitia quo die ali-
quis concidisset. Erant autem comitia conuentus
populi à simulitando ita appellata. Sacrum ideo
dictum uolunt quasi execrabile, eò quod spūto cum
solemus abominari, alij dicunt ideoquē quod sa-
cram partem corporis, id est, cerebrum occupat.
Et ideo etiam Græcè ἱερά νόσος, id est, sacra
passio dicitur. Inde uenit Epilepticus, qui uulgo
caducus dicitur, quo uocabulo utitur Firmicus ma-
ternus sæpe. Germani hunc morbum sancti Valen-
tini uocāt, et nos Galli morbum sancti i. o. uocamus.

E 2 Sunt

Sunt comitialis morbi tres differentiae, omnium autem ipsorum commune est cerebrum oblanguescere, aut in ipso primo consistente languore, uel per consimilem uentris, oris ægritudinem, raro autem fit tertia species morbi comitialis à parte aliqua, cui insederit languoris exordium, siue sentiat ipse ægrotans in caput ascendentem morbum. Perspexi (inquit Aëtius) in puero principium affectionis à memoria factum, hinc tempore subsequenti in copiam peruenisse, ac lumbos et spinam ad ceruicem in caput usq; conscendisse. Cumq; capiti inhaesisset non ulterius proserpsisse. Idem solet accidere ubi à Scorpione quispiam cōpunctus sit, aut à uirulento aliquo attactus. Quidā enim à Scorpione compunctus aiebat, se uideri grandinibus sauciari, eratq; totus frigore suffusus, sudorq; obrigebat, uix tandem oblati adiuuentis euasit incolumis. Fieri igitur non impossibile est, ut in membro aliquo principali huiusmodi gignatur essentia citra causam aliquam extrinsecus inuehentē, eamq; præsertim cum in parte nervosa consederit, continue uim remittit in principium. Si diuellas magnum digitum pedis ipsius in quancunq; partem, & exfluente sanguine labia prolapsi illinias, cōfestim suscitabitur. Ne continuè cadant, inquit Archigenes, eryngij mōtā
ni no

ni nominati, cuius folia angusta & minora, & flores aurei coloris, oculi faciem habentes, huius radicem incidito & diligenter cribellato, ex eo dato acetabulum ad dies 5. mellis immittendo quantum satis sit, ut crassitudinē habeat, idq; facito ad 305. dies, nam ad annum ita faciendo non fines morbum inuadere. Inquit Aesculapius: Oxalida seu oxilapathum præcipue uiridem plurimum dato quoti-
die à prima luna ad 30. usq; dies, ipsa autem oxalis herba uiridis data cum uino insanientibus in statum adducit suum naturalem. Arguit epilepticos suffumigatio, qua conseruantur, bitumen, gagates lapis, cornu caprillum, & odor caprini epatis tostii, & iecur ipsum mansum.

Ex traditione Pænorum &
Arabum.

Epilepsia non est nisi spasmus corporis totius, ueruntamen non est semper, & est cum nocumento actionum membrorum principalium. Et fortasse accidit cum læsione stomachi & in quibusdam membris cum læsione aliorum membrorum sicut manuum & pedum. Paulus uero algenti dixit se uidisse hanc ægritudinem accidisse ex matrice, & illud fuit in muliere prægnante, & postquā ipsa peperit quicuit ægritudo.

E 3 Generatur

Generatur aut̃ hęc ægritudo, secundum intentionē Galeni ex humore qui oppilat meatus uentriculorum cerebri, humor uero iste grossus secundum plurimum est uiscosus phlegmaticus, & fortasse est in modico decliuis ad choleram nigram, et secundum sententiam Aristotel. non generatur nisi ex uentositate grossa quę oppilat meatus uentriculorum cerebri, & prohibet ipsam subtilitatem penetrare, et dare membri motum, propter illud ergo epilepsia accidit subito et quiescit subito. Quod est quia uentositas est uelocis motus. Constantinus primo uiatrici. Epilepsia apoplexię est uicina, locus enim est idem, & materia unde nascuntur frigida est & grossa. Sed tamen apoplexia totius uirtutis per mēbra discurrentis ablatiua est. Epilepsia uero cum motu est disturbatio, unde medici epilepsiam uocant apoplexiam paruā. Quę tribus ex causis est, uel est ex phlegmaticis humoribus, uel melancholicis nascentibus in prora cerebri, uel ex uentositate frigida & grossa dominante cerebro, uel ex humoribus cuilibet alij membro dominantibus sicut stomacho, cum enim humor aliquis nascitur in his mēbris, fumus eius per neruos ascendit ad cerebrum, grossitudine, cuius ui oppilantur spiritus animalis, unde caducus morbus cōcreatur sine ullis accidentibus

ribus antecedentibus & ore spumant. Epilepsiam quæ ex humoribus in prora cerebri fit, timor & grauitas capitis præcedunt, & pigritia atq; tenebrositas in oculis. Accidentia uniuersalia sensus ablatiua & uoluntarij motus sunt hæc: mens cito corrumpitur & patiens spasmat, sed tamen cito sanatur. Aliquando & egestio et pollutio hanc passionem comitantur, & urina præter uoluntatem emittitur. Hæc passio semper temporibus uenit determinatis, unde Galenus: Epilepsia quæ crescete luna uenit suam materiã significat humidissimã. Auicenna: Multotiens sentit epilepticus aliquid eleuari ex pollice pedis sui, aut alterius partis quod est sicut uentositas frigida, & tendit uersus cerebrum ipsius. Cum ergo peruenit ad cor & cerebrum ipsius, incurrit epilepsiam. Et nos testificamur uidisse res mirabiles in hac ægritudine. Etiam epilepsia fieri potest propter uermes ascarides. Et quidam modus epilepsiæ compositus cum sincopi, nominatur præfocatio matricis. Epilepsiam secundum plurimum antecedit spasmus, deinde post ipsum fit epilepsia, & illud quoniam si confirmatur spasmus est epilepsia, motus sternutationis est quasi motus epilepsiæ leuis, & epilepsia est quasi sternutatio multa & fortis.

E 4 Et cum

Et cum accidit epilepsia plurimum est ex phlegmate. Et epilepsia melancholica fortis est et deterior. Et habens epilepsiam post 25. annos moritur cum ea. Epilepsia autem mulierum & infantium, & omnium quorum est sanguis paucus, est parua propter constrictionem uenarum, & coitus plurimus, & delitiae, & quies, & paucitas exercitij est ex causis epilepsiae.

Ex traditione autorū recentium.



Pilepsia humor est frigidus humidus, quo uentriculi cerebri non perfecte opilantur, prohibens animam ad declarandam actionem quoad natura uias cerebri ex illo humore exoppilauerit. Vulgus uero dicit accubatum & iram dei esse, & aliquando concomitatur stupor cum ipsa, aliquando permutatur ad paralyfim sicut & apoplexiam, & paralyfim multotiens praecedit stupor. Et spasmus non necessario coniungitur epilepsiae, ut quando epilepsia est in subiecto in quo uirtus est impotens ad expellendam materiam, ad extremitates neruorum & origines, ut quando causa epilepsiae est uapor aut materia subtilis substantiae et non multum acutae qualitatatis, quorum non est causare spasmus. Cura epilepsiae quando est in principio: Recip. Syrupi de stœchados

stœchados ʒ 1. oximellis simplicis ʒ s. aquarum
maioranæ ʒ 1. s. saluæ ʒ 1. acetosæ ʒ s. misce.

Minoratiuum: Recip. Pilularum de hiera de
scriptarum in recepta infra scripta, agarici ana ʒ
1. zingiberis grana 2. agaricus infundatur in oximelle
simplici, deinde misce, & fiant pilulæ 7.

Pilulæ de hiera de quibus supra: Recip. Spe
cierum de hiera picra partem 1. aut de hiera Gale
ni maiori, aloës succocitrini electi partes duas, mi
sce, & cum syrupo de stœchados fiat magdaleon
pro pilulis.

Bradicatium solutiuum: Recip. Pilul.
fœtidarum de hiera de quibus supra, agarici
ana ʒ 1. zingiberis grana 2. misce ut in primo mi
noratiuo, scilicet infundendo agaricum in oximelle
simplici. Solutiium facile: Recip. Pilularum
alephanginarū ʒ 2. agarici ʒ 1. agaricus infunda
tur in oximelle simplici, deinde misce & fiant pi
lulæ.

Cerebri & neruorum confortatiuum &
causarum tam antecedentis quàm coniunctæ dige
stiuum & resolutiuum: Recip. Radicū pœoniæ
ʒ 2. specierum diamusci dulcis ʒ 1. s. cassiæ lignæ
ʒ s. sacchari albißimi ʒ 6. pistanda pistentur, de
inde omnia simul misce & cum aqua maioranæ &
saluæ ana, fiat confectio solida in morsellis ʒ 3.
pro quolibet.

Aliud cerebri confortatiuum effi

E S catius:

catius: Recip. Specierum diambrae 3. s. ofsis de corde cerui 3. 1. radice pœoniae 3. 2. carpobalsami, gallie moschatae ana 3. s. linguae arietis 3. 1. sacchari albißimi 3. 8. puluerizāda puluerizētur, fiat confectio ut supra. Aliud efficacius: Recip. Radicum uitis albae, radicum aristolochiae rotundae ana 3. 1. radice andacochae, radice pentaphyllon ana 3. s. spicae, epithymi ana 3. s. sem. plātiginis 3. 2. corallorū rub. 3. 1. puluerizāda puluerizentur, deinde ex omnib. simul mixtis fiant pilulae 7. pro 3. Digestium usuale: Recip. Aquarum betonicae, saluae ana 3. 1. maioranae 3. 1. s. radice pœoniae puluerizatae grana 2. sacchari albißimi 3. 2. misce. Caputpurgium & cerebri confortatiuum: Recip. Aquarum maioranae 3. 1. succi foliorum bliti 3. s. nigellae 3. s. pœoniae 3. 1. mannae electae 3. s. omnia misceantur. Cerebri confortatiuum: Recip. Theriacae Andromachi 3. 1. s. Cerebri & nuchae confortatiuum: Recip. Vnguenti de bdellio Mesuae 3. 1. corallorum rub. 3. 2. seminis plantaginis 3. 1. oleorum liliorum alborum 3. 1. spicae 3. s. ladani quod sufficit ad omnia simul tenacitatem faciendam, cerae nouae, quod sufficit pro unguento molli. puluerizanda puluerizentur, & fiat unguentum ad lentum ignem. Cura epilepsiae confirmatae in qua

qua potest dari syrupus talis: Recip. Syrupi de
stoechados ℥. i. oximellis scyllitici ℥. s. aquæ sal-
uæ, aquæ maioranæ ana ℥. i. s. pulueris seminis
pœoniæ ℥. s. misce. Pilulæ efficaces: Recip. Pi-
lularum de hiera maiori, cochiarum, agarici ana ʒ
i. salis gemmæ, grana 2. misce & cum electuario
Indo quod sufficit ad incorporandum formentur pi-
lulæ 7. Pilulæ faciles: Recip. Pilularum de hie-
ra simplici ʒ. 2. agarici ʒ. i. salis gemmæ gran. i.
misce, & formentur pilulæ cum dicto electuario.
Confectio: Recip. Myrobalanos chebulos conditos
numero 2. diamusci dulcis ℥. 3. diacastorij ℥. s. aro-
matizentur cum seminibus nigellæ, siscleos, pœo-
niæ ana quod sufficit ad aromatizandum. Cly-
ster: Recip. Mercurialis M. i. s. maluæ M. i. stœ-
chados, maioranæ, radicum fœniculi, petroselini,
centaurij minoris ana M. s. seminis cartami ℥. 3.
cassie fistulæ, hierepicræ ana unc. s. sacchari rub.
unc. i. uitellum oui i. olei anethi unc. 3. herbæ, radi-
ces semina bulliant sufficienter, deinde optimè ex-
primantur & colentur ultimo, duobus cyathis di-
stæ colaturæ reliqua omnia addantur & fiat cly-
ster. Masticatorium: Recip. Siscleos drachmam
unam, mastiches drachmam s. nucis moschatæ scru-
pulum unum, pyrethri drach. i. ceræ quod sufficit
ad in

ad incorporandum misce & fiant pilule parue,
 olfaciant rutam sepiissime. Mastice sepe masti-
 chen. Caputpurgium: Recip. Aquarū maioranæ
 3 2. pulueris radicum ireos 3 2. nucis muscatæ 3
 1. misce. Summum remedium est mutare aërem
 humidum in siccum, ut Auicenna prima tertij cap.
 2. de epilepsia, et Hippocrates 2, Aphorismorum:
 Analepsia seu catalepsia eandem habent curam
 cum prædictis, & cum scotomia & dolore capitis
 ex causa remota. In nulla epilepsia debet dari opi-
 ata nisi stomacho inanito & purgato. Omne enim
 anthidotum, excepto sale sacerdotali & Marcelli
 & diacitoniten, & similibus confortatiuis, stoma-
 cho inanito conuenit exhiberi.

De incubo & succubo.

Cap. VII.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.



Incubare dicuntur ij qui dormiunt ad
 accipienda responsa. Vergilius: Pellibus
 incubuit stratis. Incubare etiam pro co-
 ire accipitur, unde incubi dicti sunt Syluani et Fau-
 ni, quos improbos quandoq; fuisse mulieribus com-
 pertum est, & earum appetisse & peregisse concu-
 bitum. Item quidam esse demones quos non
 nulli

nulli Clusios nuncupant, hos nonnulli existimant spiritus esse elemēto aëreo corporatos. Nam ut hoc elementum etiam cum agitur flabello, sensu corporis, tactuq; sentitur, ita hos dæmones hanc etiam pati libidinem posse, ut quando possunt sentientibus foeminis misceantur. Dæmones quidam scripserunt animas hominū esse & ex hominibus fieri lares, si meriti boni sint. Lemures seu laruas, si mali. Dæmones enim aliquando humana corpora sunt ingredientes, uel uiuentia adhuc, uel iam mortua, & sub humana specie modo ineuntes mulieres, qui incubi dicuntur, modo se uiris subiicientes qui uocantur succubi.

Ex traditione Theologorum:

Incubus ab incubando dictus est, eo, scilicet quod appareat phantasma graue incubare homini in somnis ac si cum eo cubaret, quod phantasma homines dormientes secundum plurimum reputant esse dæmonem, quod, ut uolunt Theologi, aliquando est uerum, sed minus post aduentum Christi cum antea cum hominibus magis conuersarentur. Propter quod sciendū de intentione Augustini 15. de Ciuitate dei, quod reperiuntur dæmones qui dicuntur incubi & succubi. Imō unus & idem est incubus, postea succubus.

bus. Vnde dæmon aliquando suscipit formam quā
 ex aëre conficit, colorem enim suscipit per multam
 condensationem sicut aqua per congelationem.
 Assumit ergo formam alicuius mulieris cum aliquo
 uiro consueta, & cum illo succubo uir coit putans
 coire cum muliere cuius formam dæmō assumpsit,
 cum dæmon sit succubans in modum mulieris & re
 cipit sperma, quod conseruat, & factus postea in
 cubus accipiens formam uiri alicui mulieri consue
 ti, & secum coiens interdū ipsam imprægnat. Nec
 est dicendum inde genitum esse filium dæmonis,
 sed uiri cuius sperma recipit, quod postea in matri
 cē iniecit, sicut nec imprægnata in Lanello secundū
 quod recitat Auerrois peperit filium Lanelli, sed
 eius qui spermatizauerat in Lanello. Et hoc modo
 affirmant multi fuisse genitos gygantes, quorū ma
 ior copia fuit ante diluuium quā post. Legitur e
 nim in historia beati Bernardi quod dæmon siue in
 cubus annis pluribus cum muliere quadam dormi
 uit, etiam marito mulieris in eodem lecto condor
 miente, hoc tamen nephas ignorante. Itaq; tandē
 mulier pœnitentia ducta ualens deinceps licentia
 re & expellere incubum, non potuit, ubi beato
 Bernardo conquerens, qui ipsum dæmonem ar
 dentibus candelis excommunicauit, & sic mulie

rem

rem liberauit ab incubo. Item beatus Augustinus
 15. de Ciuitate dei ait: Creberrima fama est, multa-
 tiq; experti sunt, uel ab illis qui expertos se audisse
 affirmant Syluanos atq; Faunos, quos uulgo incu-
 bos uocant, improbos sæpe mulieribus extitisse, &
 earum appetisse & peregisse concubitum. Item in
 historijs Arcturi regis Britanniae sæpius leguntur
 huiusmodi accidisse.

Ex traditione Pænorum & Ara- bum medicorum.

Incubus describitur ab Auicenna prima
 tertij tractatu quinto, capite proprio sic:
 Incubus est ægritudo in qua homo sen-
 tit cum somnum ingreditur fantasma graue super
 se cadens & comprimens ipsum, & angustiatur ei-
 us spiritus, & intersecatur uox ipsius & motus ei-
 us, & fortasse præfocatur propter pororum oppi-
 lationes, & cum ab ipso separatur excitat eum
 subito. Rasis Pænus cum huic non succurritur,
 quando assiduus fit & multiplicatur, perducit ad
 epilepsiam, & fit ab assiduatione multitudi-
 nis sanguinis in corpore. Et signa eius sunt:
 Rubedo oculorum, & diminutio somni.

Cura

Cura eius est uetosatio cruris assidua post phlebotomiam saphenæ, & minoratio cibi, & dimissio uini. Et fit ex dominio phlegmatis, & signa eius sunt tarditas sensuum, & multitudo sputi, & muscilagines, pigritia corporis, & mollificatio eius, & cura eius est cura epilepsie phlegmaticæ.

Extraditione autorum recentium.



Incubus est ægritudo quia sensibiliter lædit operationes. Si enim accipiat incubus pro oppilatione est ægritudo in uia. Si uero accipiat pro istis actionibus læsis, scilicet motu, anhelitu, & uoce, quamuis sit actio uel actiones læse, & per consequens accidens ægitudinis, est tamen ægritudo ex eo quod motus impeditur impedit anhelitum, & anhelitus impedit uocē. Sentit autem homo cum somnum ingreditur phantasma graue cadens super ipsum & comprimens ipsum, quod phantasma secundum plurimum existimant esse demonem propter opinionem uulgarium quod demones de nocte ambulēt, & cum hominibus coniungantur ipsos lædentes, illud enim nocumentum perceptum in somno facit hominem sic iudicare. Patientes incubum excitari debent, ut calor ad interiora decurrens exteriora petat, pos
ros ape

ros aperiat & spiritus effundantur, & uentofitas
 & fumus conclusus consumatur & euanescat, ple-
 nitudini obuiet. Pallor autem & pavor in his peri-
 culosi sunt. Periculosius autem est si sine somno ca-
 dant aut quasi suffocentur, & post accessionem ad
 sensum non redierint, & corpus tremebundum in-
 ueniatur, ut sudor frigidus à stomacho uel capite
 cum nimia pulsatione cordis. Facies eorum aqua ir-
 roretur, & pede uel manu trahantur, uel uocife-
 rentur quousque ad rectitudinem sensus ducantur.
 Reliqua fiant ut in epilepsia.

De apoplexia. Cap. viii.

Ex traditione Græcorum et Latinorum.

Ttonitus dicitur stupidus, & secundum
 Seruium, cui casus uicini fulminis & so-
 nitus tonitruum dant stuporem. Et fit ali-
 quando ex morbo, hoc est ex percussione quam sa-
 pe mors sequitur, hæc Græcè ἀπὸ πλῆξις siue ἀ-
 πὸ πλῆξιν dicitur. Hic morbus etiā dicitur sydera-
 tio, quia cum repētino quodā impetu eueniat, non cau-
 sa aliqua inferiori, sed è cœlo uel quadā syderis pro-
 uenire putatur. Hic dicitur etiam Epilepsia, Astro-
 bolia, inde syderati, id est, sydere percussi, & sy-
 derationem passi. Inde etiam Apoplectici, latine
 R attoniti,

attoniti, quorum uidelicet & corpus, & mens stu-
pet ictu fulminis uel morbo. Scribit diuus Hierony-
mus, Valentinianum imperatorem subiti sanguinis
eruptione mortuum esse, quæ græcè Apoplexis di-
citur. Inde scribit in epitaphio Nepotiani, Et ad
præsidem de contemptu seculi. Persuasum autem
uulgo est eum qui repentina morte corrui, eueni-
re id gutta sanguinis è capite in cor delata. His (ut
uult Celsus) sanguis mittendus est, ueratro quoq;
albo, uelalui ductione utendum. Tunc exhibendæ
frictiones, & ex media materia minimè pingues,
cibi quidam etiam acres, & à uino abstinendum.
Archigenes inquit: Apoplexiæ morbus ingens na-
tura est & celeriter graue. Primum quidem alicuius
memברי paralyfi longitudine temporis, uel toti-
us corporis destitutione, uel intelligentiæ obscuri-
tate euenit, magis quidem senibus & per hyemem
& statu frigido, & in magnis incoctionibus suc-
censionibusq; ingentibus & immoderatis uinolentis.
Talia nanq; habitum refrigerant, ac (ut paucis
dicam) huic ægritudini succumbentes uiuunt mor-
te contaminati, uel omnino citra sensus. Apoplexia
(inquit Galenus) morbus est quo attoniti euadunt
homines, quorum corpus & mens stupet. Fit in-
terdum ictu fulminis, interdum morbo. Sanè re-
solutio

Solutio neruorum frequens ubique morbus est, sed interdum tota corpora, interdum partes infestat, ueteres autores illud apoplexiam, hoc paralyfim nominarunt, sunt qui utrunque uocitent paralyfim. Apoplexia repente ortum indicat suum humorem crassum, uel frigidum, uel glutinosum alueolis cerebri dominantioribus inhaesisse impleseque ipsos, non fit ex distemperantia totius ipsius essentiae. Magnitudinem autem periculi conijcio ab respirationis detrimento. Cum enim multum impeditam uideris respirationem, ut uix suum obtineat locum, non exiguam conijcio esse aegritudinem ex cerebri affectione. Est sane apoplexia (ut diximus) ferè sensus ablatio, & totius corporis concussio, atque immobilitas cum principalium membrorum detrimento statim eueniens. Primum (inquit Archigenes) corpus oleo calido perungendum est, caput uero aspergendum rosaceo cum aceto, in aceto uero præcoquendum serpillum, uel spondylum, & olfactui castorium admouendum. Succus panacis de galbano. Deducendo autem os mellicratum instillandum est, præcipue penna oleo cyprino, uel irino, uel narcissino aspergendo immitte ipsum, et uomitus irritandus, et anus perpetuo pungē

F 2 dus ruta

duſ ruta & cumino, cum nitro & melle ſpiritu pro-
uocando. Quod ſi hæc non profint, utendum cly-
ſteribus ex decoctione furfurũ & cucumeris agre-
ſtis radice, & centaurij, nitroq; & melle, his per-
actis ſanguis eſt detrahendus pronunciando peri-
culum, & ex dextra ſit manu.

Ex traditione Pænorum &
Arabum.



I omnes uentriculi cerebri impleantur
humiditate ſolius ſanguinis ſiue phleg-
matis, ſeu mixtorum cum alijs humori-
bus, & ex hac materia oppilentur uentriculi cere-
bri, totius corporis ſenſus atq; motus auferuntur,
& eſt quaſi non intelligens, non uidens nec audi-
ens, & quaſi exanimatus, omnes enim ſenſus ani-
mæ corrumpuntur niſi ſolum motus thoracis in an-
belitu, qui ſi auferatur efficitur infirmitas moleſti-
or & peior, hanc infirmitatem Philoſophi apople-
xiam magnam uocant. Raſis Pœnus: Apople-
xia fit ex ſanguine, & ſigna ſunt rubedo maxilla-
rum & faciei, ita ut ſit quaſi ſuffocatus, et exubera-
tio alguidei & uenarum. Et cura eius eſt phlebo-
tomia ambarum cephalicarum ſimul in hora una,
& aſſiduatio uentofarum poſitarum ſuper crus, et
minoratio cibi, & dimiſſio uini & lactis, & aſſi-
duatio.

duatio balnei. Et fit ex humoribus crudis phlegmaticis. Et signa sunt mollificatio corporis, albedo coloris, & multitudo muscilaginis & sputi. Et curatius est hiera, diacolocynthida, et cochlea, & hiera Rufini, & enemata calida & acuta, & olfactus plantarum calidarum & odoriferarum, & musci, & gallie, odorare rutam & castorium, & gargarismus cum sinapi & syrupo acetoso, & hierapicra, & sternutatio cum pipere & castorio, & conditi, & similibus. Serapio: Scias quod apoplexia accidit quando læditur origo neruorum, & læduntur cum ea membra corporis omnia, quare destruitur motus eorum, & ipsorum sensus cum nocumento operationum omnium membrorum principalium. Causa huius ægritudinis est phlegma frigidum grossum implens uentriculos cerebri & prohibens spiritum animalē penetrare. Et scitur quod huiusmodi humor coartatur in uentriculis cerebri principalibus, in hac ægritudine non sanatur sanatione integra, sed redit ad paralysim. Quod est quia si esset in non principalibus uentriculis sicut est epilepsia, natura mundificaret eam uelociter. Auienna: Aliquando accidit ut homo apoplexiam incurrat, & non fit differentia inter ipsum & mortuum, deinde reuiuiscit & sanatur. Et propter hoc

F 3 uolunt

uolunt ut tardetur sepultura ambigui & 2. horis ad minus. Apoplexia uero resoluitur secundum plurimum ad paralyfin. Si apoplexia accidit cum caliditate & siccitate complexionis tunc est res praua. Aegritudo quæ est contraria complexionis non accidit nisi propter magnam causam. Et raro apoplexia accidit à caliditate. Apoplecticus clamat in aduentu eius. Cum seni acciderit uertigo concomitās iterata, tunc illud nūciat apoplexiam. Repletio uero apostematis est ex speciebus apoplexiæ parua, quæ cum apoplexia fuerit febris, tunc illic erit apostema secundum plurimum. Potus eorum sit aqua mellis pura cum speciebus. Haliabbas: Hoc autem accidēs curationi difficile est, imò incurabile si fortis sit passio, nec facile sanatur si debilis, in paralyfin & faciei transit contorsionem. Quæadmodum Hippocrates in Aphorismorum libro loquitur dicens: Apoplexia si fortis sit curari nequit, & si debilis facile non est.

Ex traditione autorū recentium.



Apoplexia tres habet gradus, in quadam est repletio omnium uentriculorum & panniculorum & totaliter, & hæc est maior. In quadam uero est repletio omnium sed non totaliter omnia sunt repleta, sed secundum maiorem

iolem eorum partem, & hæc est media. In tertia uero omnes panniculi humiditatem habent extraneam, sed nō sunt repleti nisi ad medium uel citra, & hæc est minor. Prima uero est mortalis, quia uirtus regitiua cerebri extinguitur, nec aliquid recipit de uitali spiritu à corde, quia uia sunt penitus clausæ, & eorum anhelitus uix percipitur, uocem habent penitus strangulorum, neque spuma potest exire, neq; possunt suspirare. In media uero anhelitus est inordinatus magis exiens per os quàm per nares, & bene spumant. Hæc autem non euacuatur à timore magno, quia si sanatur difficilimè sanatur. Non enim aliter potest curari nisi per mutationem in alium morbum. In minori uero suspiria sunt ordinata, & cum facilitate suspirant, & hæc facilius curatur. Qui plurimum utuntur phlebotomia, & medicinis calidis resoluentibus in senectute incurrunt apoplexiam, quia talia faciunt humores leuiter moueri, qui moti in senectute & non expulsi cerebrum comprimunt & lædunt. Habentes uero complexionem & ætatem humidam, & eorum regimen & corpus humidum, citius incurrunt apoplexiam, & maxime si sit communis frigiditas. Apoplexia quæ uenit in decremento lunæ minus molesta esse consuevit.

F 4 Si apo-

Si apoplecticus desiderat sibi multos cibos & potus afferri diuersos & statim uisos abominatur, mortem significat, si non spes curationis beneficio medicine postulabitur. Si ex sanguine statim minuat de uena cephalica si fortis sit, quod etiam summum remedium est in omni apoplexia de quocunque humore corpore existente pletorico. Et si de alio humore quam sanguine, purgandi sunt fortibus medicinis calefacientibus & dissoluentibus et attrahentibus humores à cerebro, ut hiera fortissima Galeni, Theodoricum, stomaticum laxatiuum cum colocynthida. Dentur pilule si sit ex phlegmate: Recip. Aloës, euphorbij ana, formentur cum succo porri. Præceperunt enim antiqui in maioribus morbis fortioribus uti medicinis. Corpore ergo mundificato si fieri potest, uel si non, statim dentur theriacæ in accessione ad potandum § 2. uel potio sancti Pauli cum uino decoctionis castorij. Vomitus autem prouocetur cum euphorbio, castorio, pyrethro, digitis uel penna in ore missis. Blanca data multum ualet corpore existente forti, similiter pilule foetidae. Si ergo phlebotomiam nec catharticum suscipere potest propter defectum ætatis uel uirtutis timorem inducentis, poterit ad localia transcurrere. Capite ergo abraaso fiat emplastrum

plastrum de sinapi distemperato cum fortissimo aceto admixto castorio uel euphorbio. Fiat etiam emplastrum aperitiuum ex fœnugræco, fursure triticeo in modico uino coctis. Inunctio fiat cum unguentis calidis, aperitiuis, dissolutiuis, acutis cum euphorbio, castorio, pyrethro, uel de succo apij cū puluere euphorbij, uel succo rutæ, nasturcij, saluæ, cum prædictis. Sternutationes fiant cum pyrethro, castorio, helleboro, & similibus. Succus centaurij & urticæ occipitio cum sale apponantur. Gargarismata fiant cum pyrethro, euphorbio, & similibus. Clyster fiat attractiuum, mordificatiuum, & laxatiuum de folijs maluæ, bliti, radice cucumeris agrestis, oleo & melle, & ut antiqui uolunt, de helleboro, mercuriali, aceto, & aqua bullitis apposito fursure & sale armoniaco, oleo & melle. Ungatur anus cum felle tauri. Suppositorium fiat de 3. 2. nitri 3. 1. s. castorij, scamn. o. nij 3. s. in omnibus autem hic semper fiat processus à debilibus ad fortiora. Cornu caprinū cōbustū uel asæ scetida naribus applicentur. Et omnia ista de minori aut media apoplexia intelligimus. Maiorem enim, secundū Hippocratem, soluere impossibile est: Notau dignū est quod in apoplexia et paralysi, et spasmō de repletionē summa cura est pro

F 5 uocatio

uocatio febris, diæta autem sit & calida et sicca, uinum excellentissimum in declinatione

De paralyfi. Cap. IX.

Ex traditione Græcorum &
Latinorum.

Paralyfis neruorum est dissolutio tremorem inducens & manus præcipue reddens inutiles, tanto proteruior morbus quanto & latere minus potest, & membri magis necessarij usum excludit. Videns enim natura creasse se hominem nudum, imbecillem, ac inopem, manus excogitauit, ut hoc uno instrumento muni-mentorū, quæ pecudibus dederat, defectum suppleret ei; sarciret. Παράλυσις Græcè, dissolutio neruorum Latine dicitur, & Græcè ἡμιπληξία, hoc est, semiapoplexia, cum alteram tantum corporis partem id malum inuasit, dum enim totum corpus, apoplexia dicitur, nunc utrunque, teste Celso, paralyfis appellatur & acuitur antepenultima, inde paralyticus dicitur. Hi & Græco uocabulo κληνικοί dicuntur. Vnde in Euangelio legimus: Petronellam κληνικὴν factam, hoc est, paralyticam, & in lecto decumbentem. Diuus Hieronymus in Epitaphio Fabiolæ uidetur differentiam facere in
ter

ter paralyticum & clinicum, dum inquit: quem nū-
dum & paralyticum & clinicum non Fabiola ue-
stimenta texerunt. Verum apud Hieronymum: Cy-
pria, itemq; Plinium non legitur clinicus sed cluni-
cus, ut sint qui morboſi ſunt in clunibus atq; languē-
tes. Clunes autem partes poſteriores ſignificant.
Clinicus autem medicus dicitur qui medicamentis
curat languentes, à lectis ægrotantium quos fre-
quentat diſſus, inde & κλινικὴ medicinae genus.
Cunctorum quidem neruorum ſenſu pariterq; mo-
tu deſecto apoplexia nominatur, in alterutra parte
dextra ſiniſtra uē ſi contingat paralyſis à Græcis,
ſyderatio à Latinis nominatur partis eius cui ob-
uenit. Hic autem inuadit morbus humoribus mul-
tis & tenacibus, & craſſis neruos operientibus,
quibus contra propoſitum noſtrum motus effici-
untur. Non dubium ergo quin educendus ex-
hauriendusq; ſit humor, neque in his commodius
poſſis inuenire principium quàm à ſanguinis è ue-
na detractiōe. Quod ſi aduerſetur ætas uel habi-
tus, tempus, & inſtitutio, & iam præteritus uictus
reliquaq; quæ ſanguinis è uena prohibent detrac-
tionem, moderatam conuenit eſſe ablationem,
ne refrigeretur. Nam frigidity cum aridity
morbum efficit, quare ſolam materia per ſanguinis
detractiōem

detractionem comminuenda præcipue senioribus.
Fiat autem ablatio à partibus sanioribus. Potus pa-
ralyticis de quo ita Archigenes in epistola ad Mar-
sum ait: Est autem præstans remedium à me ma-
gnopere approbatū ad huiusmodi affectiones hoc:
Castorij, seminis rutæ agrestis, pyrethri, acori ana-
obulus, piperis grana 10. cum hydromelle cyatho-
rum 2. dato dimidium primo. Cum fuerit confirma-
tior totum. Aduerte cyathum habere cerates tres
cum acetabuli mensuram significat. Interim tegan-
da sunt membra pelliceo tegmine, aspergēdo oleo
cucumerino uel glaucino, ætate grandioribus etiā
castorium inspergendum. Expedit autem instaura-
re asperersionem, sitq; cibi quā fieri possit paucitas
minima, sint sorbitiones halicæ, pultis & ptisanæ
succis, à sanguinis detractione cum abierint dies a-
liquot. Aluus primum subducatur clysteribus,
inde ex aloë & polypodio, & colochintide asper-
gendo purgandum. Conuenit autem etiam hicra
Archigenis pro uiribus sumpta post purga-
tionem. Perunctiones sunt poten-
tissimæ. Aluus sit perpetuo
soluta.

Ex

Ex traditione Pānorū &
Arabum.

Natura diuisit cerebrum in duas partes, scilicet, antcrius & posterius, tamen si cut lineam rectam. Cum ergo accidit ali quid ex accidentibus, & nocet lateri uni, efficit la tus reliquum per operationē suam naturalem abs- que nocumento. Et propter illud creati sunt duo oculi, & duæ nares, & duo uasa cerebri, & duo te sticuli, & quæ illis sunt similia. Cum ergo uincit hu mor uiscosus super duo uasa cerebri, tunc non acci dit cū illo nisi apoplexia, sicut diximus in illis quæ præmissa sunt. Si autem resoluatur hoc, et declinet humor ad latus debilius, sequitur illud ægritudo paraly sis. Propter illud ergo mollicantur nerui omnes, neruos uero qui in altero existunt latere non consequitur nocumētum, oportet ergo in prin cipio huius ægitudinis, ne administrentur ex me dicinis quæ euacuant uolenter, quoniā humor non est digestus, & est adhuc in principio. Rasis: Paraly sis est duarū specierum quarum una fit ex dominio phlegmatis super caput, & signa eius sunt signa apoplexiæ phlegmaticæ. Et cura eius est sicut cura illius. Et species eius secunda fit suc- cessione

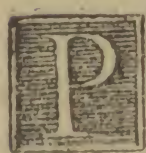
cessione percussione aut casus, & signa eius sunt quod mollificatur totum corpus, aut aliqua membra eius post illud. Cum ergo remanet mollificatio secundum suam dispositionem & minuitur, tunc non est ei cura omnino, & quando minuitur & non remanet secundum dispositionem suam, tunc curatio eius est, ut emplastretur super locum ubi fuit percussio cum emplastris calidis, et inungatur comprimendo cum oleis calidis, sicut oleum de olivis, in cuius ℥. 1. sint dissolutæ castorij ℥. 2. & cyporij ℥. 1. & sicut hoc emplastrum: Recip. Cere ℥. 5. & olei de lilio, & de narcisco ana ℥. 30. myrrhæ, & opopanax ana ℥. 5. castorij ℥. 3. euphorbij pondus ℥. 2. aggregentur omnia & fiat emplastrum ex eis in latere altero. Auicenna: Paralysis absolute significat illud quod significat mollificatio in quocunque membro sit. Proprie autem significat id quod est commune unius duarum partium corporis in latitudine. Et si communicaret utrisque lateribus simul & cum hoc membri capitis esset apoplexia. Et aliquando est paralysis quæ est crisis in aegritudinibus acutis, scilicet, in apostemate cerebri cum febre continua, qua permutatur materia ad nervos. Et quodcunque membrorum mollificatorum, & paralyticorum secundum colorem

lorem reliqui corporis existens non minoratur, neque extenuatur, est de quo maior est habenda fiducia quàm illud quod diuersum est ab hoc.

Paralysis uero ueniens à remotione spondylium mortifera est secundum plurimum, sed quæ fit ab ictu non conterente neruos uehementer quandoque sanatur, si autem superfluat non est spes ut sanetur. Ad paralysem uero fit permutatio ex apoplexia, epilepsia, colica, præfocatione matricis, & febribus longis secundum semitam crisis. Et dicitur quod cum urina infantis est uiridis, nunciat paralysem aut spasmus. Oportet autem ut sit intentio tua in ægitudinibus neruorum quandoque, scilicet, stupore, spasmus, tremore, paralyse, & saltu, intentio posterioris partis cerebri. Studeas ut facias compati famem, & longam sitim tolerare. Et aqua melior est eis quàm uinum. Vinum enim materias in neruos penetrare facit, & plurimum quidem ipsius quandoque acescit in corporibus eorum, & fit acetum. Acetum autem est ex rebus quæ neruis sunt nocibiliores. Et oportet ut ponatur medicina super principium neruorum mouentium membrum, nam positio earum super membrum paralyticum non affert iuuamentum de quo sit curandum. Et oportet ut clysterizetur clysterib. fortib. & collyria fortia supponantur

supponantur, & eorum materie ad inferiora inclinentur. Quandoq; plures eorum iuuantur cum his quæ infrigidant, & confortant, & prohibent materias fluere, & cum medicatur calidis augmentatur ægritudo. Et quando aggregantur paralysis & febris in aliquo, tunc oximel cum saccharo rosato est conueniens medicamen in illa hora. Et non properes in usu medicinarum fortium in principio rei, imò tarda usq; ad quartum & septimum.

Ex traditione autorum
recentium.



Paralysis est oppilatio neruorum sensibilium uel motiuorum et eorum relaxatio, membra à sensu uel motu priuans uoluntario uel utroq; Oppilantur enim nerui sensibiles & motiui ex humore phlegmatico uel sanguineo, uel melancholico supra ipsos fluente & relaxante. Ad quod notandū, quod quemadmodū nucha oritur à pāniculis cerebri, scilicet, pia matre et dura, ita nerui à nucha. Ex filis ergo piæ matris & duræ fit nucha, etiā filis ulterius procedētibus generantur nerui et uenæ, & ulterius progredientib. cōtextitur coriū. in omnibus ergo his sunt lōgitudinales et latitudines, et texētes, id est, trāsuersantes.

Sensibiles

Sensibiles autem, ut uolunt quidam, fili oriuntur à prima parte capitis, motiui à posteriori. Sed quia in nucha coadunantur in neruis cum oriantur à nucha, mixti sunt & coadunati, unde nerui sensibiles omnes sunt motiui. Veruntamen neruorum dicunt esse diuersitatem, quoniam pars interior oritur siue contextitur ex filis interioris panniculi, exterior exterioris. Vnde secundum interiorē recipit sensum, secundum exteriorem motum. Et secundum oppilationem factum interius uel exterius (ut dicunt) auferitur sensus uel motus, uel secundum diuersitatē humoris fluentis, & diuersitatem filorum recipientium, est diuersitas ægritudinum. Quando autem humiditas indefinita fluit super neruos, oppilat ipsos, unde impeditur transitus spiritus & claritas. Fuerunt autem qui dixerunt nullum neruum concuuium, nisi opticum sensum & motum subito fieri. Transitum autem spirituum, cum sint corporei, nō posse esse subitum, quare spiritus non deferre sensum & motum. Dixerunt ergo hoc per irradiationem animæ per claritatem neruorum. Si ergo umbrosa materia oppilet neruos, prohibetur transitus uirtutis illuminantis membra, quare cadit sensus et motus. Et hoc idem patet, si membrum aliquod oppiletur inter epar & membrum nutriendum, prohibe-

G hibe

hibetur transitus uirtutis illuminantis mēbra, quare cadit sensus & motus. Et hoc idem patet, si membrum aliquod oppiletur inter epar & membrum nutriendum, prohibetur uirtus immutatiua peruenire ad ipsum, quare non nutrietur, grossum enim impedit transitum subtilis. Alijs autem secundum hoc uidetur superflua esse generatio spirituum cum si re spiritibus uirtutes compleantur, sed dicimus huiusmodi irradiationem nihil aliud esse quam spiritus irradiatos. Eorum ergo generatio etiam est continua, & motus imperceptibiliter uelox, ut patet in uisu. Sed cum nutrimentum membri non impedit transitum spiritus, quare nec humor oppilans uidetur impedire. Membrum enim ex quo generatur etiam nutritur, etiam ex quo nutritur oppilatur. Sed ad hoc dicendum quod nutrimentum membri simile est in essentia membro et qualitati, quare non impedit, humor autem non digestus, etiam si materialiter possit esse nutrimentum, cum non sit essentia completa, substantialiter nec formaliter a nutrimento est alienus, quare nec operationem naturae suscipit, nec digestionem, unde umbrositate et grossitudine transitum inhibet. Paralysis alia mortificationis, & alia remolitionis. Paralysis mortificationis habet fieri ex melancholia uel oppreßione neruorum sensibilium, id est
cum

cum amittitur sensus uel minoratur. Principaliter
paralysis remollitionis ex phlegmate uel sanguine
uel oppilatione neruorum motiuorum; id est cū mo-
tus principaliter diminuitur. De sola enim cholera
nequit esse paralysis. Item paralysis alia uniuersa-
lis, alia particularis. Vniuersalis est quæ mediā cor-
poris partē uniuersaliter occupat. A lesione enim
partis denominatur paralysis. Particularis paraly-
sis est quæ fit in aliqua parte corporis, ut facie, lin-
gua, manu, uesica, stomacho, pede. Paralysis autem
sepiissime fit ex phlegmate, raro ex melancholia, rā-
rissime ex sanguine. Accipiant cognitiones ex quo
humore fuerit paralysis ex ætate, tempore, regio-
ne, & habitudine præcipue. Regimen totum in pa-
ralysi & proprie nutriens generaliter sit calidum
& siccum in primo usq; ad secundum inclusiue ad
libitum & secundum necessitatem, & ipsum non
transcendat secundum gradum. Singulo die uētris
beneficiū habeat, aut naturaliter aut artificialiter.
Clyster lenitiuum: Recip. Brodij pulli optime pin-
guis cōpletæ decoctionis ℥. 12. utellos ouorum. 2.
numero, olei liliorum alborum ℥. 4. pulueris sacha-
ri ℥. 1. salis cūmunis ℥. 2. misce, & fiat clyster, et po-
test addi casia fist. ℥. 1. hiepticæ ℥. 5. utatur isto
clysteri semel in hebdomada uel āplius. Et si esset

tempus calidum, loco olei liliorum ponat tantundē
olei oliuarum. Aliud efficacius: Recip. Foliorum bli
ti M. 1. s. mercurialis M. 1. stœchados, saluie ana.
M. s. vitellum oui. 1. casie fistule ʒ. 1. hieræpicæ, sa
chari rub. ana ʒ. s. olei liliorum alborum ʒ. 3. salis
communis ʒ. 2. herbe istæ bulliant in aqua fluuiali
quod sufficit pro debita quantitate, deinde optime
exprimatur & coletur ultimo ʒ. 1. 2. colaturæ reli
qua addantur & fiat clyster. Solutium materierū
communium uirtuti familiare: Recip. Casie fistulæ
ʒ. s. aquæ saluie, quod sufficit ad ipsam casiam mun
dificandam ab arillis suis, & ad eandem dissoluen
dam proportionem misce, & fiat potio, stet ieiunus
horis quatuor, & pro ferculo comedat blitū cum
boragine & fœniculo, & carnes hœdi pulli uel ui
tuli aut similes. Aliud efficacius solutium: Recip.
Mannæ electæ ʒ. 1. aquæ saluie quod sufficit & fi
at potio ut prius. Digestium facile & usuale: Re
cip. aquæ mellis factæ secundum canones ad hoc
quod sufficit pro decoctione infra scriptorum triū,
saluie partes. 2. maioranæ partem mediam, ros
marini partem unam, incidantur minutim & simul
bulliant usq; ad consumptionem tertiæ partis, &
ultimo colentur & accipiat calidum in aurora plu
ribus diebus continuus, & post stet ieiunus horis
quas

quatuor. Diuersum: Extrema fricentur cum pan-
no suauius calido per horam ante cibum. Si iterum
uult medicamē efficacius tunc Recip. Syrupi de stœ-
chados ℥. 1. oximellis simplicis ℥. s. aquæ saluæ
℥. 1. s. aquarū hyssopi, absinthij ana ℥. 1. misce, post
uero debitam assumptionem alterius digestiuorum
suprascriptorum sumat dosim ex pilulis sequenti-
bus: Recip. Pil. alephanginarum, agarici ana. ʒ. 1.
1. salis gemmæ, zingiberis ana gran. 1. misce & cū
syrupo de stœchados formentur pilulæ 6. Caput
purgium per nares attrahendum: Recip. aquæ ma-
ioranæ ℥. 2. pulueris nucis muscatæ ʒ. 1. mellis ʒ.
2. misce. Digestiuum familiare: Recip. aquæ saluæ
℥. 1. aquæ maioranæ, herbæ hyssopi, absinthij ana. ℥.
1. pulueris nigellæ ʒ. s. sachari albi ʒ. 2. aut mellis
ʒ. 3. misce. Solutiuum usuale & facile: Recip. pilu-
larum suprascriptarum quantitatem ad libitum. Ce-
rebri confortatiuum, suffumigetur camera ex thu-
re. Hunc uerò fumum à longe recipiat & non radi-
os directos, aut suffumigetur cum auius cypri arti-
ficialibus, uel ligno aloës ad libitum. Cerebri con-
fortatiuū ut supra: Recip. Cubebarum ʒ. 1. s. carda-
momi ʒ. 1. nigellæ torrefactæ ʒ. 3. misce, deinde li-
gentur in sindone graneo subtili & raro. Istam mi-
xturam odoret crebro, & proprie stomacho ieiun-

no. Cerebri confortatiuum et cordis: Recip. Theriaca debita fermentata 3. 1. s. aquae saluiae 3. 2. misce. Istam theriacā assumat stomacho ieiuno in aurora per decem horas post cœnam, et post ipsius assumptionem stet ieiunus horas 6. et interim dormiat, sed non amplius duabus horis. Aliud: Recip. Acori nutriti secundū canones 3. 5. Aliud: Rec. Dyacori 3. 3. Solutiuū aliud facile: Rec. Pil. Assai eret, agarici ana 3. 1. salis gēmae, zingib. ana gran. 1. misce, et cum Syrupo de stœchados fiant pillulæ. 6. 1. starum pilularum assumat ab una ad duas diebus continuis aut interpolatis sero dum uadit dormitum, et aliquando ante cœnam. Cerebri, uisus stomachi, et cpatis confortatiuum: Recip. Myrobalanum chebulum conditum numero. 1. hunc assumat in aurora diebus ad libitum. Aliud efficacius cerebri confortatiuum: Recip. Florum saluiae uiridis quod sufficit pro conserua delectabili, mellis electi lib. 2. specierum diamusci dulcis 3. 1. misce, deinde fiat conserua secundum canones. Cerebri nuchæ et neruorum confortatiuum: Recip. oleorum liliorum alborum unc. 2. spicæ, chamomilæ ana unc. 1. specierū dyamusci dulcis 3. 2. misce. Ex hac unctiōe ungantur nucha, spondilia colli, et omnia spondilia spinæ et etiam membra lesa. Solutiuum cradicatiuum

dicatium: Recip. specierum hierapicre Gal. pil. fœtidarū, agarici ana ʒ. i. salis gēme gran. i. zingib. gran. s. misce, et cū electuario ludo ꝓ sufficit ad incorporandū formentur pil. ʒ. pro. 3. istarū sumat. ʒ. 2. in aurora. Et in termino quinq; horarum post ipsarū pilularū assumptionē assumat pro lauatiuo unū cyathū aquæ ordeī exorticati calidum sine saccharo, deinde post unā horā prandeat, istas pilulas assumat post cōpletam assumptionem digestiui supradicti. Cōfectio olei de serpentib. ex quo unguentum præcipuū in paralysi, & fit ex serpentib. i. uis amputatis capitibus, & caudis spacio quatuor digitorum, interiorib. proiectis, reliquis in olla positis, supra quā sit olla posita pforata in fundo, bene sigilletur in medio, ne aqua intret os ollæ superioris bene claudatur in caldario, in aqua bulliēte ponatur. Distillādo distillabit pinguedo cui addatur radix caparis, succus cētaurij, castorij et similia, et fiat unguentū præcipuū in paralysi remollitionis. Centauriū in uino et oleo coctū ualet. Similiter sinapi & eius semen. Post debitā purgationē singulis 15. diebus offeratur theriaca prædicto modo, & singulis mensib. stupha de calamētho, origano, saluia, cōsolida, maiorana, nasturcio, præmula ueris, lauendula. Exeunti à stupha detur aliqua conserua ut acori supradicti.

G 4 De

De spasmō, tetano, stupore, tremore,
& saltu. Cap. X.

Ex traditione Græcorum & Latinorum:

GRæci spasmus dicunt, nos neruorum rigorem, illi tetanum, nos neruorum distentionem. Tetanus cervicis est morbus qui rectam & immobilem cervicem rigore neruorum intendit, & qui hunc morbum patiuntur, τετανικοί & latine obstipi uocantur, ex quo genere ὀπίσθονος & ἐμπροσθένονος sunt. ὀπίσθονοι sunt qui rigore cervicis inflexibili laborant, & caput scapulis intenditur. ὀπίσθεν enim retro significat, et τέονος intētio uel rigor. Plin. lib. 26. capite 13. In spasmaticis tremulis opisthotonicis alemoe radix bibitur ex aqua mulsa. Sunt aut spasmatici (ut transeunter exponam) quibus aliquid intus conuulsum est, ἐμπροσθένονος uero est ubi mentum petiori ex neruorum rigore annexum est. ἐμπροσθεν enim ante significat. Spasmus membri est patientis abbreviatio, & in longo imminutio à naturali quantitate, hocq; aut in toto fit corpore & uocatur tetanus, atq; hoc ut membrum ab utroq; equaliter extendatur latere, sitq; rectum & in nullam declinat omnino partem, & spasmus qui non extenditur ex membri in utrunq; latus distentione. Cum
statim

statim à principio aut non multo post principium
aegritudinis gignuntur spasmi & expectant, ortūq;
expletionis habuerint cum sudoribus multis præce
dentibus uel uomitibus, uel uentris educationibus,
uel sanguinis magna constiterit eruptio, & cum ali
cui humectantium confestim contigerit cunctas di
uelli partes, repletionem fieri necesse est. Si autē ex
febris exurens aduenit spasmus in uehementi to
tius corporis ariditate, præcipue neruosis aduenit
partibus, estq; huiusmodi maximorum causa malo
rum & propè remedium non admittens. Cum igitur
ante corporis partes intendit ἐμπροσθεν τοῦ
uocitatur, cum uerò post ὀπίσθεν τοῦ, at cum æ
que, ut in partem æqualem æque intendatur, τῆτα
vos nominatur. In uehementi itaque ariditate spasm
os, nemo unquā medicatus est. At ex multitudi
ne uel inflāmatu factas multi sunt medicati, affluen
tiam exhauriendo, inflammatum suis & idoneis cu
rando adminiculis. Fit autem spasmus, ac residet in
uomitibus uehementer diuulsorum, succurrit his cē
taurij tenuis succus, seseli cum oxymelle uel oxy
crato, castorium uero non solum potum sed etiam
extrinsecus perunctum conuenit. Hæc autem profe
rimus eis qui obliuione sepulti sunt. Capiuntur (ait
Archigenes) etiam morbo aliter quā dictum sit,

G S

E

Et absautiationibus, mulieres quoq; in abortu. Qui autem in percussione tetani fiunt, non admodum sanescunt, neq; infantibus neq; senibus tetanicus aduenit morbus. Infantes nanq; comitialis morbus potius infestat, quare non est negligendum, sed è uena sanguis detrahendus, præsertim si in percussione tetanus fiat. Est autem auferendum quantum satis, non equidem ad animæ usq; defectum, nutriendusq; æger pauca halica cum mellicrato, exiguum sit quod probetur. Vnctiones autem Et astrictiones admittantur. Inde etiam cataplasmata languentibus sunt locis admouenda, quæ callandi Et distrahendi uim habeant, necnon conciliandi, præsertim musculis qui ad ceruicem Et maxillas Et spinam intenduntur admouenda. Omnium autem efficacissimum est castorium leuigatum datum uno cochleario, post hæc perunctiones ani utiles ex ruta et opopanace. Opitulatur etiam immisio olei ex ruta cum terebinthina, dandæ sunt etiam ipsius Archigenis hieræ drachmæ 2. cum castorio æque cum ptisanæ succo Et melle. Inde aliqua aliorum danda, ipsum quoq; per se castorium exhibendum.

Ex

Ex traditione pœnorum & Arabum.

Spasmus & tetanus sunt non uoluntarij motus, quos membra uoluntariū motum habentia patiuntur propter repletionē neruorum uel inanitionem eorum. Est autem triplex, uel enim spasmus est anterior, uel posterior, uel tantum tetanus, quia spasmus tetanus. Gal. tetanus à spasmo specificatur, sed tamen in membris non apparet spasmus, quia antè & retro æqualiter neruū constringuntur. unde hoc nomē propriè sortitur Haliabbas. Omnium autem harū origo diuersitatum, aut ex repletionē est, aut ex euacuatione, aut frigida mala cōplexione, aut ex calido certe apostemate quod in neruis fit. Et attende quoniam passionēs hę, scilicet paralysis & faciei contortio, apoplexia, spasmus ex repletionē, peiores sunt & uehemētiōres tunc cum iuuenib. & pueris æstate fiūt. Quę etenim has faciūt passionēs causę complexionibus eorū minime conueniunt. Minus autem malę sunt quę senibus & hyeme fiunt propter passionū eorū cōplexionib. & tēporib. cōuenientiā, hęc Haliab. 9. theoricę. Auicēna spasmus est ægritudo neruosa qua mouētur lacerti ad sua principia, et inobedientes sunt in dilatione. Materialis uero spasmus multotiēs accidit secundū semitā permixtionis materię,

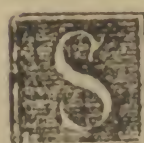
teria, sicut successione synanche, pleuresis et sirzē.
Spasmus cum dominio siccitatis accidit, ut contrahatur lōgitudo & latitudo aequaliter, colligitur igitur ad seipsum sicut est dispositio corij positi ante ignē. Spasmus qui non proportionatur ad materiā est causa rei impediētis à qua nerui fugiunt & cōgregantur ad expellendum ipsam, & causa ista est dolor. Et omnis quidem spasmus sequēs uulnus, est mortalis. Et cui accidit quartana raro accidit ei spasmus, nam securus est ab eo. Et cum corpus in spasmō declinat ad anteriora, tunc spasmus est in laceris anterioribus & cum ad posteriora, tunc est in posterioribus. Tetanus autem est aegritudo officialis prohibens uirtutem motiuam à contractione membrorum, de aptitudine quorum est ut contrahantur propter nocumentum in laceris & neruis. Tetanus autem secundum uirtutem est contrarius spasmō, & ingreditur in genus spasmī introitu contrariorum in genere uno, & eius cōparatio ad causam unam est eueniens casu contrariorū. Cum duo spasmī in duabus partibus contrarijs aggregātur, fit tetanus sicut est ante & retro. Tremor est morbus officialis propter defectum uirtutis motiue, à motu lacerorum secundum continuitatem ipsius grauitatis. Et commouentur motus uoluntarij cum motu

motibus non uoluntarijs, id est, à grauitate membri factis. Tremor autem est nocumentum in uirtute motiua, sicut stupor est læsio in sensibili. Et tremor quidem in senibus medicamine non remouetur. Stupor autem morbus est officialis faciens euenire in sensu tactuali nocumentum. Cum perseuerat stupor & prolongatur, perducit ad mollificationem, aut epilepsiam uel spasmus uel alcuzen uel paralysem communem. Ex curis conferentibus stupori, est exercitium illius membri & assiduatio motus eius. Saltus id est iectigatio, est motus lacertosus, et quandoq; mouetur cum eis cutis adhærens. Et accidit saltus ex accidentibus animalibus plurimum, ut gaudio, ira, tristitia. Serapio: Saltus fit ex uentositate grossa, uaporosa, quæ ingreditur in membrum, & facit ipsum accidere. Sed significat quod ex humore grosso illud quod testificatur. Quod est, quia saltus fit ex uentositatibus uehementis frigoris in corporibus frigidis phlegmaticis, & in temporibus frigidis, & in regionibus quæ simulantur istis. Quapropter non est inter curationem huius ægritudinis, et tremoris differentia. Rasis: Cura stuporis est phlebotomia & minoratio cibi, & completa cura est sicut cura paralyseos quæ est ex frigore. Tremor autem fit propter casum uirtutis post ægritudinem.

Et

Et cura eius est, additio in cibo & somno & in rebus odoriferis. Et fit ex assiduatione uini. Et cura eius est abolere uinum, & assiduatio sudoris in balneo. Et fit ex dominio phlegmatis, et debilitate nervorum. Et cura est cura paralysis quæ est ex frigore. Cura etiam torture est sicut cura paralysis cum gargarismo & masticatione thuris & administrationis nucis muscatæ & retentione eius in ore suo, & uaporetur cum aceto in quo bullitum est calamentum, & ungatur comprimendo cum oleo narcissino aut de lilio tepidis, & tendatur cutis frontis ad inferiora, & ligetur.

Ex traditione autorum recentium.



Spasmus est contractio nervorum motum uoluntarium impediens. Cum enim propter plenitudinem uel eorum inanitionem contrahantur propter lesionem ingressam super ipsos, retrahuntur ad suum principium. Unde secundum antiquos est contractio uel extensio nervorum & lacertorum in collo precipue & ceruice existentium. Et notatu dignum est quod nervi à pāniculis cerebri oriuntur à nervis lacerti, à lacertis fila, quæ faciunt chordā. Fit autem proprie in lacertis mediantibus quibus defertur motus. Unde dico contra aliquos quod septem lacerti ueniētes in profunditatem sensus gustus perficiunt. Lacerti enim solū in lingua seruiunt ad faciendū

dū motū ut sit habilis secundū uoluntatē mouētis ad
formationē sermonis. Spasmus aut̄ alius est de inani-
tione, alius de repletionē. Spasmus de inanitione
non curatur, quia nerui aridi humectari non pos-
sunt nisi mediante humore. Digestio enim non est
nisi à calido & humido, humidum deficit & exha-
lante humido simul exhalat quod secundum natu-
ram est calor. Deficiente ergo calido & humido
deficit digestio, igitur & nutrimentum. Deficiente
nutrimento cadit uirtus, quare & uita cum funde-
tur in calido & humido. Si ex repletiōe fuerit spaf-
mus, & sanguis fuerit in causa, phlebotometur
de uena mediana, uel apponantur uentosæ cum
scarificatione circa collum et occiput, et postea in-
ungatur collum, ceruix, et spina cum oleo rutaceo,
et detur eis mel cum castorio. Aliqua tamen non
ponunt uentosas, utere tamen eis secundum quod
uidebitur dispositio ægri. Ieiunare debet per tri-
duum omnis spasmofus de repletionē. Si uero ex alijs
humoribus sit ut phlegmate et melācholia, pur-
getur humor in causa quam urina demonstrabit
cum hierapicra et benedicta, uel dentur pil. sequen-
tes: Recip. Castorij, assæ foetidae, petrosel. serapini, a-
na, et formentur pil. 7. pro. 3. cum Syrupo de stœ-
chad. da ut uidebitur, etiam ualet: Recip. piperis, o-
pji,

pij, ana. da cum uino in pauca tamen dosi. Vngatur cum unguentis calidis et siccis, ut martiaton et aragon, oleo rutaceo Vesica plena oleo super locū dolentem ponatur. Detur eis diacastorium, quod si non habeas distempera castorium cum melle et exhibe, uel castorium cum ruta. Sacellatio fiat cum sale torrefacto. Sternutationes et gargarismata et inunctiones fiant ut in capite de paralyfi docuimus. Et nutriatur cibus subtilibus et tenuiter. Cura tetani est ut spasmi. Sed in cura tremoris et iectigationis, quia fiunt ex frigidis humorib. castorium cum uino calido iuuat, præcipue si cum nausea fiat addita lauendula uel saluia. Confortatiua generaliter dare cōuenit ut diamarg. gariophil. dianthos, diaciminū, diasatyrion. et uinū aromaticū cū speciebus confortatiuis cōditū. Vngatur cum marciatō, aragō, cum oleo laurino uel iuniperino. Et maximè articuli cum sale confricentur. Fomentetur aqua marina, decoctione agnicasti, betonicæ, sauinæ, fiant balnea sulphurea & nitrosa, purgentur cum blanca, aut benedicta, cum hermodactylorū puluere, & si sit ex sanguine phlebotometur, & fiant alia quæ diximus in paralyfi.

De

De catarrho seu distillatione, coryza
& brancho. Cap. XI.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.

Distillatio morbus est quando humor distillat ex capite cum nocumento, quæ Græcè κатарραῖος dicitur, secundum non nullos catarrhus, coryza, branchus. Distillationes meminit Diuus Hieronymus contra Rufinum dicens: Nemo enim unquam carnem suam odit, regio morbo laborantes, phthisi, & catarrho, & distillationibus mortem uitæ præferant, & sua oderint corpora. Grauedo etiam significat distillationem humoris ex capite, quæ teste Celso, nares claudit, uocem obtundit, tußim siccam mouet, quæ Græcè κόρυζα dicitur. Hippocrates uero distillationes omnes & grauedinem nominat coryzas. Aliquando tamen grauedo accipitur pro torpore, & capitis grauitate somnolentia. Grauedinosi dicuntur non solum (teste Cicerone in quarta Tuscul.) qui grauedine infestantur, sed etiam qui procliuiores sunt ad hunc morbum. Rheuma uel rheumatismus dicitur eruptio siue fluxus à ῥέο quod est fluo. Plin. lib. 28. cap. 8. Elephanti sanguis præcipue naris fluxiones omnes, quas rheumatismos uocant, sistit. Grauedinis & distillationis causa est cerebrum. In frigiditatibus

H

tibus

tibus nanq; actum ad distemperamentum, in ossib.
autem æstuans & succensum calore, cumq; plus ui-
ni & austeri sumptū est, repletur caput laua:raq;
calidiora subiuit, & larga caloris suffusio subiuit ca-
put, præsertim calidum nutrimentumq; in uentre
accensum & non sedens in caput impetū facit, ple-
num caput deo sum porrò humorem transmittit,
& siquidem in nares ea defluit redundantia, κατὰ
ῥῆνα cum morbū uocant Græci, grauedinem nostri,
unde grauedinosi qui ei morbo obnoxij, sin autem
in guttur morbum efficit uuam appellatum gignit,
quod Græci uocant κατὰ ῥοῦπον, distillationē nostri,
hic morbus circa gurgulionem consistit, alioquin in
tumorem consurgit. Expeditissima igitur est in na-
res osq; fluxus delatio, est etiam cum in oculos ir-
rumpit, aliquando etiam in aures. In os autem dela-
tionem suscipit etiam stomachus, & aspera arte-
ria necnon guttur, humectatum autem guttura de-
fluentibus in ipsum à capite humoribus. Primo qui-
dem raucam efficit uocem, postea uero pusillā red-
dit, quod si augeatur intendaturq; malum, tota uox
amittitur, coalescit nanq; cum gutture ipsa aspera
arteria. Et si defluxus acutus sit, non in uocem mo-
do pernicies ad dicta membra peruenit, sed etiam
molestissima quædam penetrat abrosio, natura hu-
iusmodi

inmodi, cuiusmodi sepe cutis diuinitus euadit ci-
tra causam aliquam exteriorē, ita autem etiam
pulmo ipsis exulceratur, & morbus quōdā à Græ-
cis, à nostris Vomica dici solet quibusdā alijs satis
dicunt Tabem appellari. Sin autem in stomachum
& uentrem defluxus conuertatur, qui frigidus sit,
in frigidam distemperantiam corpora perducit. Si
uero calidus, calidam exulcerat, id quoque postea
aliquando, à principio autem appetitus offendit &
concoctionis, si ergo defluxus frigidus sit, sero con-
coquitur ac etiam non concoquitur, acutosq; efficit
appetitus, qui si corrumpatur in corruptionem pul-
menta perducit, uel pruritus ructusq; remittit, uel
sonoros uel acidos uel alterius alicuius qualitatis
cuiusuis. Ecligma ad distillationem: Mellis uncia. 2.
butyri recentis uncia, coquendo, ac diuidendo in
duas partes, lingendum dato in quibus educatione
opus est.

Ex traditione Pænorum & Arabum.



Et tarrhus aut sit cum febre, aut absq; fe-
bre. Et cura eius est qui cum febre, phle-
botomia, deinde sumere in potu aquam

H 2 hordei

hordei cum uiol. conditus & oleo amygdalarum.
Et cura eius qui est sine febre, est cum decoctione
hyssopi minoris, & caueat ab eis quæ sunt salita &
pontica & salsa. Coryza autem fit ex frigidityte
adueniente capiti, & cura eius est ut uaporetur cū
milio calefacto, aut panno calefacto, & introitus
balnei in quo non madesiat caput suum cum aqua,
& proiciat super corpus suum & pedes aquam ca-
lidam plurimum, & ungat pedes suos cum sambu-
co, & dimissio uini, & abscissio cursus ex naso per
suffumigationem cum chartis de panno, aut cum
panno, aut cum thure, aut cum xylō aloës. Et
fit ex calefactione adueniente capiti ex sole, aut aë-
re austrino, & signa eius sunt pruritus, & mordi-
catio, & rubedo in oculis. Et cura eius est balnea-
tio in aqua tepida munda dulci, & succio olei uiol.
cum naribus & olfactus camphoræ, & aquarosa-
rum, & abscissio cursus qui fit ex naso cum sulphu-
re infuso in aceto ex quo fiat suffumigatio, & suffu-
migetur cum camphora supra uitreatum, & attra-
hat humorositatem uenientem ad nares, ut non de-
scendat ad pectus aut ad pulmonem aut guttur cū
emunctione, quia in hoc est expulsio nocimenti ca-
tarrhi ab istis membris, & uaporet caput cū aqua
calida, & attrahat per nares uaporem eius, & mul-
tiplicet

triplicet emunctionem & non dormiat super ceruicem, & dimittat uti longo somno. Haliabbas: Est autem catarrhus superfluitatum humidarum fluxus & descensus à cerebro ad nares & gurgulionem, meri & guttur canalemq; pulmonis. Et si superfluitas hæc ad nares descēderit Coryza uocatur, quod si ad guttur & pulmonis canalem, operimentumq; illa inuoluens aspirauerit, raucedo fiet et tuſſis leuis. Quod si ad pectus et pulmonem, pessima fit ab inde tuſſis. Catarrhi autem ex calore fiunt quemadmodum æstate capiti accidit ex solis ardore, aut frigore quemadmodum fit in hyeme ex aëris frigore.

Secundum doctrinam autorum
recentium.

Contra reumatis et catarrhi dispositionē ualeat regimen in sex rerum non naturalium administratione, ut in fluxu subtili ad pectus sit qualitate ingrossatiuum et infrigidatiuum, sed remissius infrigidatiuum quàm ingrossatiuum. Digestiuum. Recip. Syrupi de stœchados, oximellis compositi ana. ʒ. ʒ. misce, sed dosis sit ʒ. 2. cum decoctione cubebarum, nucis muscatæ, anisi

H 3 masti-

mastiches, et cyperi. Solutiuum: Recip. Pil. cochiarū
 3. 1. Tragea confortatiua: Recip. Trium piperum
 3. 1. zingib. 3. 2. gariophilorum, galangæ, stœcha-
 dos ana 3. 1. cubebarū, nucis muscatæ ana 3. s. anisi
 3. 3. coriandri 3. 2. sachari quod sufficit, sit dosis in
 ieiunio unum coclear usq; ad dies quatuor, postea
 uero potet modicū uini subtilis. Ceraū. Recip. La-
 dani 3. 1. aloës 3. s. pulueris pulegij, calamēti, stœ-
 chados ana. 3. 1. macis, corticis citri ana 3. s. incor-
 porentur omnia simul addito modico aceti, & ap-
 plicetur parti capitis abraſe. Vnguentum pro sto-
 macho in casu isto: Recip. Mastiches 3. 1. aloës 3. s.
 cinamomi, gariophilorum ana 3. 1. ligni aloës, folij
 ana. 3. s. olei nardini, ceræ quod sufficit pro unguē-
 to, ex isto actū calido ungatur stomachus ieiunus. Si
 sit catarrhus subtilis & aquosus diuertatur & fri-
 centur suauiter, & tempore paruo, stomacho ieiu-
 no, habito uentris beneficio, cum panno lineo, bra-
 chia à cubito infra, & tibie à genu infra. Balneen-
 tur eadē partes ut infra: Recip. Viol. M. 2. hordei
 exorticati 3. 1. milij 3. 4. rosarum. M. 1. s. foliorū
 uitis M. 2. foliorū cardamomi. M. 1. s. misce & bul-
 liant & fiat lotio. Valent uentosa sicca & oppo-
 nantur modis & ordinibus quibus supra, sit lotio.
 Attrahantur calida per nares ad libitum stoma-
 cho

cho ieiuno. Attractiuum per nares: Recip. Succu cau-
liū ʒ. 2. succi anagallid. ʒ. 1. succi chelidoniae ʒ. s.
myrrhæ ʒ. 2. sarcocollæ ʒ. 1. aquarum hordei, uol.
maioranae ana. ʒ. 1. misce. Aquam teneat in ore ad
libitum. Aliud prohibens fluxum: Recip. Boliar. ter-
ræ sigillatæ ana. ʒ. 1. myrtill. papaueris alb. ana. ʒ.
s. amidi ʒ. 1. olibani ʒ. 1. spicæ ʒ. 2. misce, & cū sy-
rupo de myrto quod sufficit formentur pilulæ ad
quantitatem auellanae, teneat in ore inter genā &
maxillam, & proprie in nocte. Contra branchum:
Colluat sibi os stomacho ieiuno & mane cum uino
saluiato, & hoc semel in hebdomada, & non cali-
do tempore, & sit ex uino nigro mediæ uinositatis
secundum hunc modum factum: Recip. Saluiæ M. 1.
stœchados. M. s. mellis electi ʒ. 2. pulueris nucis mu-
scatæ ʒ. 1. uini nigri mediocriter uinosi lib. 3. saluia
& stœchados minutim incisa bulliant in uino usq;
ad consumptionem quartæ partis, & in
fine addantur pulueres, misce
& usui serua.

H 4 De

De λήχῃ seu mentagra siue pudenda-
gra, quam nostri Neapolitanum mor-
bum uocant, Itali uero Gallicum.

Cap. XII.

Secundum Græcos & Latinos.

Lήχῃ Græcè dicitur, quæ Latinè menta-
gra dicitur, ut habet Plinius lib. 26. ca-
pite 1. uerba eius sunt: Sensit et facies ho-
minum nouos, omniumq; auo priore incognitos nō
Italix modo, uerum etiam uniuersæ propè Europæ
morbos. Grauißimum ex his λήχῃς Græco nomi-
ne, Latinè quoniam à mento serè oriebatur, iocula-
ri primum lasciuiæ, ut est procax natura multorum
in alienis miserijs, mox et usurpato uocabulo Men-
tagram. Tu ne dicas lichena uti alij faciunt, quod
item malum lichenas dicunt. Celsus papulas nomi-
nat. Galenus in libro qui diffinitiones medicinales
inscribitur, lichen ita diffinit. Lichen est asperitas
cutis cum magno pruritu. Hunc morbum nonnulli
ita describunt: Morbus Neapolitanus seu lichē, est
pustulæ ex uaria humorum corruptione generatæ
propter nimiā aëris in calore atq; humiditate præ-
sertim intemperiem, pudenda primum, deinde reli-
quum corpus cum magno plerunq; dolore occupan-
tes. Est enim morbi genus grauißimū, occupat ple-
runq;

runq; totos uultus, oculis duntaxat exceptis, & in colla pectusq; ac manus fœdo uitis fursure descendit. Tyberij primum Cæsaris principatu hic morbus in Italiã irrepsit, contagione eius per quendam Persinũ equitem Romanũ questorium scribã ex Asia importata. Nec fœminæ uel serui, aut ex infima plebe homines id malum sensere, sed procures osculandi maximè consuetudine. Adueneruntq; ex Aegyptio homini morborũ patente medici hanc solam curam profitentes ingenti suo lucro. Constat sane Maniliũ cornutum legatũ Aquitanie sestertia ducenta ad eius morbi curam expendisse. Aliqui hunc morbum Milium uocitant. Et nos dicimus inter epidimias, hoc est morbos populatim uagantes, debere connumerari. Hec uero aut diuina ira, ut theologi sentiũt, aut ui astrorũ, ut astrologi opinantur, uel ex certa aëris intemperie, quẽadmodũ medici arbitrãtur, cueniũt. Hos medicos hac parte sequentes, causas naturæ proximiores nonnulli assignant. Illud satis cõstat, eo anno quo Mētagra cœpit pululare, magnã aquarũ per uniuersam ferè Europã fuisse exuberantiã. Testis est Italia, quæ prima id malum sensit, in qua Tybris ita intumuit, ut tota facta Roma nauigabilis. Quam rem Pōp cnius Letus nostri temporis poëta celeberrimus eleganti te

H 5

trastie

trasticho, publica columna impresso designauit:
 Tempore Alexandri sexti, nonisquē decem-
 bris.

Intumuit Tybris bis senas circiter ulnas.
 Insula quæq; domus facta est medijsq; repente
 Circunducta uis æquabat cymba fenestras.
 Deucalioneo uix tantum tempore tellus.
 Diluuium passa est, latuit cum tota sub undis.

Non aliter enim quàm in Romano Tybris, in agro Mantuano & Ferrariensi Padus, in Colonien-
 si Rhenus, in Venetia Athesis. In Gallia Lugdunensi
 Rhodanus, Arar et Iuris. In Callia Aquitanica Garu-
 na, Gironna et Dordonna. In Gallia belgica Mosæ,
 Mosella. In Parisiensi agro Sequana, et in Hispania
 Iherus, Bethis, Mineus & Tagus, extra solitos li-
 mites exundarunt. Tactis deniq; imbribus annus il-
 le ubiq; maduit, ut terris exinde humentibus atque
 stagnantibus minus mirandum sit æstiuum aërem
 ad illam uenisse intemperiem, calidam scilicet &
 humidam, quam philosophi atq; medici omnium pu-
 tredinum matrem esse confitentur. Similem uel pe-
 iorem aliquando fuisse, ea scilicet tēpestate qua Go-
 thi Italiam bellis infestabant, ex qua ingens orta
 est pestilentia. Quidam medici decepti similitudi-
 ne,

ne, elephantiasim esse putauerunt. Alij autem impetiginem seu uolaticam dicunt. Alij esse speciem lepræ affirmarunt. Reliqui Sabaphati seu cicm esse maluerunt, Alij bothor, alij acores, alij hani, alij psidracia & exanthemata esse opinati sunt. Nos autē, si aliquando fuerit morbus iste, lichen seu menta gran aut pudenda gran appellare maluimus. Pænis enim cutis qua integitur non simplex est, sed neruosæ naturæ, sensumq; tactus plurimum possidet. Ob eam causam uenereo contractu nouus, uel saltē medicis ignotus prioribus syderum pestifer o'aspetu, morbus Neapolitanus seu lichē ad nos ex Oriēte irrepsit, tanta omnium membrorum sceditate, cruciatibusq; nocte presertim, ut lepram alioquin insanabilem siue elephantiasim horrore superet, non sine uitæ perniciē. Hæc pestis reliquas prouincias iam infestauit, quæ etiam præsanatis facile repullulat, magna omnium medicorum ambage. Ex

Occidēte uenere empirici qui magno questu
urbes circumicrunt, id tantum
profidentes.

Iuxta

Iuxta mentem Penorum Arabum.

SCias quod causa impetiginis, quæ acci-
dit in forma faciei, & tota superficie cor-
poris extrinseca, est uirtus naturæ quan-
do expellit superfluitates malas, & remouet eas a
membris principalibus ad exteriora. Et causa fa-
ciens materiam est humores acuti subtiles, quæ per-
miscēt humores terrenos grossos. Et propter illud
declinat hæc ægrotudo ad duo latera similiter, quo-
niam acuitas humorum, & eorum subtilitas ponit,
materiam acutam uelocis excitationis. Et grossitu-
do humorum terrenorum, & tarditas eorum con-
trariæ sunt ei quod dicimus, & ponūt ægrotudinem
difficilis motus & tardæ sanationis. Si ergo uincen-
tes in hac ægrotudine sunt humores acuti, tunc ipsa
moratur tempore paruo, & resoluitur uelociter,
quod si in ea uincunt humores terrestres, tunc spa-
cium eius est longum & cum labore resoluitur. Si
autem humores omnes in ea sunt æquales, tunc æ-
grotudo est media, in mora sua & curatione. Ra-
sis: Impetigo est res similis sahaphati siccæ, cui con-
fert assiduatio inunctionis, & ut fricetur uehemen-
ter, deinde liniatur cum olco & omnibus lenifican-
tibus, & confert etiam ut fricetur cum acetositate
cilri, & liniatur cum acatia & aceto et armoniaco,

¶

Et confert ei oleum de tritico, et olcum de corticibus nucum uiridium. Cum autem antiquatur, et sit sahaphati, indiget sanguisugis et fricatione et omni cura sahaphati antiquæ. Cōstantinus: Impetigo duobus modis fit, uel enim est æqualis in superficie corporis, et fit de cholera nigra et fece sanguinis, aliquando cum prurigine uel superficietenus combusta, cuius color est citrinus, uel rubori continuus, aut contiguus, et est surfurea fissa et pruriginosa, nascens de materia melancholica, uel cholerica nimis incensa.

Ex traditione autorum recentium.

Impetigo est quæ uulgo uelatica dicitur, secundum alios scœdatio cutis serpēs cum pruritu: secundum alios sicca et aspera scabies, et prominens. Alij definiunt morbum similem scabiei squamosum corpusq; dehonestantem. Cassius uero scœlix, ut allegat Simon Ianuēsis, ita dicit: impetiginem Græci lichenas dicunt, Latini zernas. Nascuntur ex melancholico humore, rotundo schemate in superficie cutis cum ingenti pruritu, dicit et Serpiginē dici, cum serperæ cœperit, et dicitur impetigo ab impetu, unde Samonicus. Si uero uerbum est quod ducit ab impetu nomen, hoc matutina

na poteris cohibere salua. Impetiginis autem quatuor species ponit Celsus, quas, qui uolet, apud Cornelium legat. Aliqui morbum Neapolitanum elephantiam dicunt esse non impetiginem. Plinius loquens de elleboro ait: Medetur, inquit, elephantiae albae & lepris. Præterea de elephantia si dixit libro 26. capite 1. Hunc morbum usque ad tempora magni Pompei nunquam fuisse in Italia, deinde breui restinctum fuisse. De elephantia si loquitur Lucretius lib. 6. sub his uersibus. Est elephas morbus qui propter flumina Nili nascitur Aegypto in media, neque præterit unquam. Mesue autem tractatu de medicinis solitis cap. de confectione Hamac, inquit: Confert ægritudinib. cutis sicut est scabies, morphaea, lepra, cancer, elephantia & impetigo. Qui autem hunc morbum elephantiasim esse affirmant, ita diffiniunt. Elephantiasis est passio crassa & pustulosa dispargibilis præcipue secundum corpus, extrema colorem habens secundum oculorum albedinem emittens aliquantulum superfluitatem liuidam, & male olentem ex phlegmate grosso, aut ex nigra cholera proueniens, distatq; ad similitudinem elephantis Causa igitur elephantiasis coniuncta, ut in hac diffinitione dicitur, est cholera nigra, aut phlegma grossum actu tale

lens

lem ægritudinem facientia, esto quod multotiens. Gal. nominet melancholicum sanguinem. Vbi est aduertendum quod merito huiusmodi causæ con- iunctæ ex intentione Galeni uenari possumus elephā- tiasis differentiam. Nam si ex ipso phlegmate pro- ueniat, elephā tiasis alba generatur. Et propterea apud autores multotiens inuenitur elleborum me- deri elephā tiasis albæ. Vbi uerò à nigra cholera ad mixta sanguini eueniat subrubæ elephā tiasis spe- cies, accipientur ut de cholera nigra. Galenus: In- quit enim, quando niger humor qualitatibus sobri- us fuerit, sanguini commixtus, subrubeam elephan- tiasim operatur. Itidem dicamus si à nigra cho- lera proueniat, tunc sub nigram ægritudinem o- peratur. Istarum autem ægritudinum & specie- rum prima est minus maligna, licet crassiores & pinguioribus efficiat pustulas, quæ tunc temporis plurimum inuadit. Reliquæ uero maligniores existunt. Sed apud Paulum elephas ex melancholi- co & feculentiori & quasi luto sanguinis, aut fla- ua cholera, aut bile utrisque ultra modum adu- stis fit, nec mentionem facit de phlegmate, quo fit ut diuersimode accipiant elephā tiasim. Di- camus nunc transeunter curam huius morbi siue fuerit lichen, siue impetigo, aut elephā tiasis.

Quam

Quantum ad dietam cibi & potus, & debitam ad
ministrationem omnium quæ sub rebus non natura
libus continentur. Regantur & dietentur quemad
modum in scabie impetigine, cancro, lepra, & mor
bis melancholicis ab autoribus ample scribitur. Ta
men unum moneo, ut tales hac ægritudine labo
rantes utantur tenui dieta, & quanto commodius
fieri potest, tanto subtilietur magis, inspectis sem
per ætate maximè & uirtute ac consuetudine.

Quantum autem ad medicinalia. Quæcunque di
gerunt phlegma grossum aut nigram choleram
sunt conuenientia, & talia sunt buglossa, borago,
fumus terræ, asparagus, lupulus, pimpinella, scolo
pendria, lauendula, & huiusmodi. Omnium isto
rum aut aliquorum fiat decoctio cum iniectione sa
chari & accipiantur per octo dies ʒ. 4. aut 5. ma
ne. Aliqui cum prædictis faciunt bullire myrobala
num chebulum, aut indum, aut immittunt follicu
los senæ. Digestium usuale: Recip. Syrupi de sumo
terræ, mellis rosati colati ana. ʒ. 1. aquarū endiuie,
lupulorū, & buglossæ ana. ʒ. 1. misce, fiat syrupus,
aromatizetur cum puluere diacaparis ʒ. 2. detur
ut supra. Solutium: Recip. Hermodactylorum, my
robal. chebulorum, indorum ana. ʒ. 1. florū buglos
sæ & boraginis ana. M. s. bulliant in octo uncij
aquæ

aquæ scolopendriæ, aut lupulorum, & fuerit parum febriciens endiuivæ, & facta decenti decoctione, Recip. Agarici albi & electi 3. 1. salis gemmæ 3. s. & infundantur condecenti tempore in 3. 2. prædictæ decoctionis, et fiat expressio cui addatur diacatholiconis 3. s. diaphœnicon. 3. 2. mellis rosati colati unc. 1. & misceantur simul cum prædicta decoctione. Poterimus uti electuario Hamæ, & alijs quibuscunq; phlegmatis grossi, aut nigre cholereeductivis. Aduertendum tamen est quod euacuatiorem eradicatiuam debet phlebotomia præcedere uirtute & ætate consentientibus. Pilulæ Galeni quas mirabiles appellat: Recip. Zingiberis, myrobalanorum Indorum, chebulorum, corticum cucumeris asinini, uel loco eius elætherij interioris, colochintidis, salis Indi, hermodactylorū, hieræ picræ, satyrionis ana partes æquales, serapini ad duplum unius prædictorum & non omnium, pistentur pistada subtiliter & fiat massa pro pilulis cum aqua endiuivæ, & fiant pilulæ 7. pro 3. da aliquando duas, aliquando unam, aliquando tres, quarum usus sit de tertio in tertium secundum uirtutem patientis. Chamomila, oleum anethinum, ibiscus, ualent contra dolorem membrorum in isto morbo. Cassia fistula multum ualet in mitigando dolores exterius
I applicata.

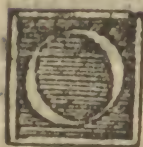
applicata. Vnguentum: Recip. Saponis albi & minuti, & in parua folia redacti unc. 3. multotiens loti in succo endiuiae & plantaginis, deinde bulliat in succo lapatij acuti usq; ad lenem spissitudinē, præterea Recip. Mastiches, thuris ana 3. 3. armoniaci, sulphuris uiui, nitri ana 3. 1. cum cera, & parum olei chamomilæ fiat unguentū. Modus autem administrationis est, ut una die utantur hac unctione, alia die lauentur cum aqua in qua decocta fuerit malua, & excorticatum hordeum, aut farina lupinorum. Sunt tamen multi qui uolentes citius eadere in hac ægitudine, utuntur infra scripta unctione per quinque dies cooperientes se in lecto quo ad plurimum sudant, utentes tamen bona diætā.

Recip. Resinæ pini, thuris, mastiches, tartari albi, lithargyri auri, argenti uiui, olei laurini, olei uulpi-
ni, olei abietis, cuscute, succi pomorum arantio-
rum ana unc. 2. axungiae porcinae colatae unc. 6. re-
digantur omnia simul miscendo in formam unguen-
ti. Ab hac tamen unctione caueant qui sunt debilis
complexionis, & potius sophistica inueni-
tur quàm uera, nam uidi plures re-
ciduasse ut prius.

De oculo

De oculorum morbis curationibusq;
eorum. Cap. XIII.

Ex traditione Græcorum et Latinorum.



Culus, ut in metaphysica inquit Aristoteles, ad rerum scientiam plurimum confert. Nam longe plures, quam ceteri sensus, rerum differentias nobis ostendit. Democritus tamen, ut altius contemplaretur, sibi oculos eruit, et sciendi desiderio maluit Tiresias esse quam Strabo. Sic enim teste Varrone, nuncupatus est quidam qui centum trigintaquinque millia passuum peruidebat, et ex Lilybæo Siciliae promontorio numerum nauium exeuntem ex Carthaginiis portu classe deprehendebat. Oculi certe, sicut plurimum profunt corpori et scientiæ, ita plurimum nocent conscientiæ. Propterea dicitur in Psal. Auerte oculos meos, ne uideant uanitatem. Et Propheta dicit: Mortem per fenestras, id est, peccata per sensus ascendere. Oculi, ut ad uitia transeamus, ex omnibus animalibus soli homini diuerso colore uisuntur, ceteris in suo cuique genere, præterquam in equis, similes, sicut et uni deprauantur, unde Strabonum et pecorum cognomina. Hæc enim uitia nutricum indiligentiâ sæpe contrahuntur.

I 2 Mediocres

Mediocrates oculi, optimi ab omnibus habetur. Crassius tenuibusq; membranis constat oculus, callosæ enim firmæq; materiæ propter frigora caloresq; constituuntur. In his humida salina perpetua est, quoniam lubrici, ac mobiles propter occurstantia esse debent, & lachrymarum inde copia iugiter emanat, uel ui uel spontè, frigore uel impetu. Circa pupillam nigram uariat, ob id iris à quibusdam uocatur, quæ atrii coloris cernitur, uel nigri, glauci, cerulei cæsiq; nonnullis rufi, fului, caprini, qui optimos mores indicant, & clarius cernere existimant. Et modicus quoque situs optimorum morum indicium est, sicut quibus mediocriter conuiuent, qui uero rigidi sunt impudentiam notant, qui nimium conuiuent inconstantiam significant. At ex morbis, ut in attonitis, rigent. In oculis animus ipse inhabitare creditur, ob id osculantur, ita animum ipsum attingere existimantes. Oculorum alij nisi ex longinquo contuentur, alij nisi propè admota cernunt, hi lusciosi siue noctilopæ dicuntur. Quidam noctu expergefacti paulisper aliquid contuentur cati more, mox paulatim tenebris se adducentibus nihil cernunt, multis à somno protinus aperti oculi scintillare uidentur. Oculorum cura uaria ferè est, & multiplex. Quandoquidem membrum etiam ipsum,

ipsum, oculus inquam, non simplex est, sed uarie
 compositus, tunicis & humoribus, prætereaq; cilijs
 ornatus. Natura nanque à cerebro delatos nervos
 in oculorum regionem ὀπτικὸς græca uoce nun-
 cupatos, quod se uisui suggerât, atque pariter cum
 ipsis transmittendo partem cerebrum ambientium
 duarum tunicularum, quæ μὲν γὰρ uocitantur,
 augendo, ac ueluti dilatando ipsis in oculo tunicæ
 lis esse largita est. Intima autem tunica, quæ uocant
 Græci ἀμφιβλυστοειδὲς ex optico nervo à na-
 tura producta est. Ab ea porro porrecta tunica
 πρυμοειδὲς nuncupata, à tenui meringe exorta,
 quæ ad pupillam circuli insignita foramine est. Ha-
 rum autem ambarum, quæ exterior tunica κερ-
 τοειδὲς appellata ex crassa meringe ortum du-
 cit. Omnium extima alba est, quæ forinsecus ossi ca-
 pitis obuoluta, ortum habet ex adiacentibus oculo
 corporibus. Humida in oculo sunt tria, in loco inti-
 mo comprehensum cauitate amphiblistroides tu-
 nicæ, quod ὑχλοειδὲς à Græcis nominatur. Vitro
 nanq; tum substantia, tum colore consimile est. For-
 ris autem in fine amphiblistroidis tunicæ κρυ-
 σταλλοειδὲς humidum est, quod δυσκοειδὲς, &
 φακοειδὲς uocitatur, simile quidem colore cry-
 stallo est. Figura uero lenti extra circumfunditur
 ἰ 3 ὠοειδὲς

ὠσίδες humidum, quod tam colore, quam substan-
 tia simile sit tenui albugini, quod in ouis est. Quod
 igitur omnium intimum est, ὑαλσίδες humidum
 ad alendum crystalloides comparatum est. Forin-
 secus autem circumfusum ὠσίδες ad id intingen-
 dum productum est, & ne permittat oculum à lu-
 ce solis oblædi. Cilia uero confederunt in tunica,
 quæ epipephycos appellata. Horum singula mor-
 bum ab oculo arcant. Multa autem multorumq;
 autorū collyria ad id apta sunt, nouisq; etiam nūc
 mixturis tēperari possunt, cum lenia medicamenta
 & modice reprimentia facile et uariè misceantur.
 Est igitur Philonis collyrium quod habet cerusæ
 elotæ, spodij, gummi, papaueris lachrymæ com-
 bustæ singulorum 3. 1. illud scire oportet hic quo
 que omnia medicamenta singula per se teri, dein-
 de mixta iterū adiecta paulatim, uel aqua uel alio
 humore. Cleonis nobile admodum collyrium: Pa-
 paueris lachrymæ frictæ, croci, gummi, singulorū
 3. 1. s. quibus cōteruntur, adiicitur rosarū succus.
 Aliud eiusdem ualentius: Squamæ æris, quod scomo-
 nia appellant 3. 2. croci 3. 1. spodij 3. 4. plumbi
 cloti & combusti drach. 1. gummi tantundem.
 Aliud quoq; ad idem est, maximè ubi multa pituita
 profluit: Castorij 3. 2. croci 3. 2. s. alacis 3. 2. myr-
 rhæ

rhæ 3. 2. lycij 3. 1. cadmiæ curatæ 3. 4. stibis tan-
tundem, acatiæ succi 3. 1. s. quod miscuit, liquidum
in pixidicula seruatur. Theodotus uero huic com-
positioni adiecit: Papaueris lachrymæ combustæ
3. 2. æris combusti & eloti 3. 1. nucleos palmarū
combustos 3. 4. gummi 3. 1. s. Nilei collyrium
omnium optimum id habet: Nardi Indici, papaue-
ris lachrymæ singulorum 3. 1. gummi 3. 4. croci
3. 1. s. foliorum ros. recentium 3. 2. Quæ uel aqua
pluuiali, uel uino leni sub austero coquuntur. Phy-
letos collyrium ad pustulas oculorū, id habet: Myr-
rhæ, papaueris lachrymæ, singulorum 3. 1. plumbi
eloti, terræ samiæ, quæ escera uocatur, tragachætæ
singulorum 3. 4. stibis costi, amyli, singulorum 3.
1. s. spodij eloti, cerusæ elotæ, singulorum 3. 1. &
3. 2. Quæ aqua pluuiali excipiuntur. Vsus colly-
rij, uel ex ouo, uel ex lacte est.

Ex traditione Pœnorum & Arabum.



Φθαλμία est calidū apostema nascens
super pelliculas abuginis oculorum, cu-
ius causa interior est uel exterior. Exte-
rior uero est maior uel minor, & causa enim eius
est fumus, calor solis, siue puluis. Interior est ex hu-
moribus ad coniunctiuam tunicam confluentibus,
unde oculi patiuntur apostema, sicut & cætera cor

I 4 poris

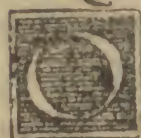
poris membra. Causa est defectio recipientium membrorum, id est, oculorum, & abundantia humorum à capite manantium. Panni in oculis & albugines fiunt ex uulneribus uel pustulis, quorum utrumque est curabile. Fiunt autem ex humoribus inter uenam & crystallinum se locantibus & coagulantibus, qui si sint subtiles, succus papaueris ruffi sufficit ad medicandum. Crustula est sanguis qui ad coniunctiuam à suis descendit arterijs cum ipsa creperint. Fit autem duobus modis, scilicet, ex oculi percussione & fissura coniunctivæ, uel ex apostemate in coniunctiva & non ex sui fissura. Lachrymæ causam externam non habentes ex humoribus à capite descendentibus ad oculos esse intelliguntur. Hi humores per uenas cranei descendentes subteriores, siue superiores, qui cum sint super corneam, infirmus patitur tetenositatem in frontis uenis & temporum. Si ex uenis sint subterioribus, fiunt lachrymæ cum sternutationibus. Si uero uideatur quod sint ex uenis cranei superioribus, uenæ in temporibus uel post auriculas incidantur, & super frontem desiccantium cataplasma apponamus. Sūt quidam à uespere in antea non uidētes, quibus uena cephalica est incidenda & danda hierapicra, & leni cibō nutriendi sunt, abstineāt à cœna in nocte. Huius passionis

passionis causa est motus humoris multum grossi,
unde spiritus ingrossantur, & uisus obscuratur.
Hec saepe accidit in eis qui habent oculos debiles
nigros & paruos, & spiritum uisibilem debilem,
accidit etiam ex ægritudine diuturna. Rasis: De
bilitas uisus fit ex humiditate, & signa eius sunt
quod additur post comestionem et somnum, & sa
tietatem nauseatiuam proprie, & fit ex siccitate,
& signa eius sunt quod sit fortis cum fames adest,
& in meridie, & alleuiatur somni hora & come
stionis. Et fit ex stomachi læsione absq; ægritudine
in oculo, & signa eius sunt quod non est semper,
imò sit fortis cum est satietas nauseatiua, & destru
itur omnino in tempore famis. Fistula in lachry
mali fit ex humiditate currēte ex lachrymali. Sca
pio: Scias quod ungula est additio nernalis in tuni
ca coniunctiua incipiens à lachrymali maiori. Et
dilatatur usq; ad nigredinem oculi. Et quando ma
gnificatur ualde cooperit pupillam & prohibet ui
sum, quod si ungula induratur & magnificatur &
præterijt ei tempus longum, tunc eius curatio est
cum medicinis acutis quæ abstergunt sicut æs adue
stum, & sal armoniacus, & calchadis, & radix li
lij. Auicenna: Imaginationes sunt colores qui senti
untur corā uisu ac si ipsi sint mixti in aëre. Et cau

I 5 sa in

sa in eis est statio rei non peruiæ inter glaciale & inter ea quæ uidentur. Cum autem uides imaginationes remoueri & redire, & addi, & minui, scias quod non sunt aquosæ. Et quâdo cōtinuatur sanitas oculi eius qui habet imaginationes, sex mēsis est secundum plurimū in securitate. Et confert in principio aquæ phlebotomia arteriarum post aurem. Et hierapicra est mirabilis iuuamenti, & similiter pilulæ aureæ.

Quid de his sentiant Neoterici.



Θθαλμία uera, est apostema calidū cōiunctiuæ, & hæc ut plurimum sit à materia sanguinea uel cholerica. Si ex multitudine sanguinis, signa eius sunt, uehementia rubedinis oculorum, & magnitudo inflammationis, & multitudo tentionis. Et cura eius, est phlebotomia cephalicæ ex manu opposita oculo infirmi, & collyrium album Rasis, & distillatio in eo cum lacte, & si fuerit multitudo lippitudinis, tunc puluis albus Rasis. Si sit ex cholera, signa sunt apostema, inflatio, tentio, & lippitudo, et cursus lachrymarum minor, & adustio in oculis, & punctura sicut punctio acus & spinæ. Et cura eius est, solutio uentris cum aqua fructuum, & cum decoctione myrobalanorum, & assiduatione emulsionis lactis in eo, & effusio-

effusionis eius in eū, & distilletur in eo muscilago
 psyllij, & muscilago sem. citoniorū, & collyrium
 cāphoratum & opiatum, & si dolor sit fortis, &
 cōprimantur pedes eius, et fricētur & ligētur ma-
 nus eius & pedes cū ligatura forti. In ὀφθαλμία
 fiat iste syrupus: Recip. Radicū fœniculi, petroseli.
 ana unc. i. euphragiæ, maioranæ, betonicæ, chelido-
 niæ ana M. i. sem. anisi, fœniculi, cinnamomi ana
 ʒ. s. sacchari lb. i. fiat syrupus, dosis ʒ. i. s. cū aqua
 decoctionis maioranæ. Sumpto syrupo purgetur cū
 pilul. cochijs Almanforis, & cum pilul. aureis Nico-
 lai ana ʒ. i. s. postea sumat semel in septimana ʒ.
 i. aut 2. pilul. lucis maioris secundū Mesue. Fiat hic
 puluis quo utatur in cibis suis: Recip. Euphragiæ
 ʒ. i. zingib. cinnamomi, sem. anisi, sileris montani,
 maioranæ siccæ ana unc. s. gariophyl. cardamomi
 ana ʒ. i. fiat puluis, lauet frequēter oculos cū aqua
 decoctionis fœniculi. Fiat caputpurgiū cum succo
 bliti & succo maioranæ dissoluto in uīno. In prin-
 cipio opthalmiæ frigide placet mihi medicamen
 Galeni, quod sic fit: Recip. Sarcocollæ ʒ. i. o. sem. li-
 ni ʒ. i. aloës ʒ. 2. spumæ maris, croci ana ʒ. s. succi
 chelidoniæ ʒ. 3. terantur omnia ut alchool, uel bul-
 liant in uino cum aqua rosarū, & coletur, & pona-
 tur intus in oculū & grossa substātia super oculū.

Contra

Contra uisus debilitatem ex pano: Recip. Pilularum lucis minoris Mesue ꝯ. 2. agarici ꝯ. 1. salis gemmæ, zingiberis ana granum 1. misce cum syrupo de stœchados, & succi fœniculi ana, reformentur pilulæ 7. istæ pilulæ dentur secundum canones. Confortatiuum uisus & oculos clarificās: Recip. Succorum chelidoniæ ꝯ. s. rutæ ꝯ. 3. fœniculi, rosarum, uerbenæ ana ꝯ. s. sacchari candi, puluerizati ꝯ. 2. misce. De istis succis pone in oculis actu frigidis duas uel tres guttas tempore calido, uel recenti tempore calido tepidis stomacho ieiuno per horam ante cibum. Mollificatiuum & panum delens in oculo: Recip. Sanguinis columbæ extracti à uena quæ est sub ala sinistra per phleboto-
miam, de isto sanguine aeger imponi faciat in oculum octo diebus continuis quater in die, post dies octo transeat ad infra scripta: Recip. Succorum fœniculi ꝯ. s. uerbenæ, chelidoniæ, rutæ ana ꝯ. 1. rosarum ꝯ. 1. s. antimonij ꝯ. s. corallorum rub. ꝯ. 1. croci granū 1. sacchari candi, puluerizanda puluerizentur, & fiat collyrium, utatur tepido non frigido nec calido, semet in die duas aut tres guttas imponendo. Panum ipsum delens fortius prioris: Recip. Succorum absinthij ꝯ. s. fœniculi ꝯ. 1. radicis acori puluerizatæ ꝯ. s. basiliconis ꝯ. s. antimonij ꝯ.

nij 3. 1. aloës, succocitrini 3. s. mellis electi 3. 1. puluerizentur puluerizāda, deinde omnia simul misce ut supra. Contra catharaetiam non confirmatam digestiuum: Recip. Syrupi de stœchados 3. 1. oximellis, scyllitici 3. s. aquarum fœniculi 3. 2. euphragiae 3. 1. misce, et assumat sicut sumuntur digestiua. Solutiuum eradicatiuum: Recip. Pilulae de hiera simplici, pilul. cochiarum, agarici electi ana 3. 1. zingiberis grana 2. agaricus incisus infundatur in oximelle scyllitico quod sufficit, et fiant pilulae 7. et assumat modo eradicatiuum. Collyrium ad dilatationem uuae ex percussione: Recip. Tutiae, croci, myrrhae ana 3. 1. cōficiantur cum succo fœniculi, rutae, et maioranae, fac collyrium. Ad pustulam oculi cum sanie: Recip. Vini albi 3. 2. gariophilorum 3. 2. aloës 3. s. mellis 3. s. stent in infusione ad solem per duos dies. Postea coletur subtilissimè et mittatur in oculum mane et sero. Ad sebel: Recip. Tutiae, lapidis hemathitis ana 3. 1. ponatur in panno subtili, et postea ponantur in pane crudo, uidelicet in medio panis, et postea in furno, et postea extrahatur, et ponatur in aqua rosarum et coletur, et iterum ponatur in aqua rosarum et exiccetur, et addatur sacchari albi 3. 2. fiat puluis. Ad ungulam secundum Rasim, secūdo cōtinentis

nentis ualde bonum: Recip. Thuris minuti optimè triti unc. s. aspergatur super aqua calida, & dimitatur sic p horas 2. postea collyrizetur et ponatur in oculū. Valet etiam cinnamomū & cymīnū ad ungulam, ut ponit Auicenna, secundo canone: Ad imaginatiōes ualet fumus croci bulliti in uino et aqua, recipiendo illud ad oculos: Cōfectio lachrymas cōstringens, phlegma destruens, cerebrum calefacit, dolorem & hemicranē expellit, oculos aperit, supercilia releuat, clarificat mirabiliter lumen, & adiuuat illos qui non expedite loquūtur: Recip. Olibani, castorij, nucis moschatæ, gariophylorum, cardamomi, croci, foliorū lauri, spicēnardi, sem. anethi, sem. apij, sem. basiliconis, carui Alexandrini, et fœniculi ana unc. 1. nepitæ, pulegij, seminis rutæ, hyssopi ana 3. 2. seminis hyoscyami, papaueris albi, camphoræ ana 3. 1. s. Hæc omnia terantur subtiliter, & cribellentur præter olibanū quod debet bullire in bono melle despumato, & liquefacto olibano cum melle remoueat ab igne, & projiciatur in alio uase, & species prædictas similiter projicias, & ducas usquequo cum melle bene incorporentur, & in uase uitreo reseruetur. Puluis pro recuperatione uisus: Recip. Nucis moschatæ, ligni aloës, sileris montani, mastiches, euphragiæ, carui, croci, anisi,

ci, anisi, fœniculi ana 3. 3. fiat puluis, & sumatur in cibis. Puluis quem ordinauit gentilis ad debilitatem uisus, et est mirabilis iuuamēti. Recip. Euphrasia, betonica, sem. anisi, cinnamomi, fœniculi, zingiberis, cardamomi, sem. petroselini, sileris mōtani, origani, cubebarū ana 3. 2. gariophil. 3. 1. fiat puluis quo utatur patiens in cibis & extra cibū.

De ægritudinibus aurium.

Cap. XIII.

Iuxta Græcos & Latinos.

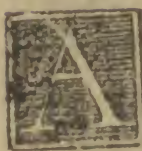
Aures semper patent, quoniam sensus is etiam dormientibus necessarius est, ut à somno excitemur. Somnus (ut Platoni placet) per aures cerebrumq; & sanguinem usque ad animam penetrat in sedem iecoris. Aristoteles uero, ab auribus meatus ad occipitis partem penetrant, sicut oculorū ad uenas circa cerebrū sparsas tendunt. Alibi olfaciendi, inquit, audiendiq; contingunt aërem externum pleni spiritus natiui, ortiq; à corde tendant ac desinant ad uenulas cerebro coniunctas. Quidam philosophi auditum portam mentis uocauerunt. Auditus enim (teste Aristotele) discipline sensus est. Et qui eo carent disciplinā non capiunt, qui uero audiunt, & si cœci sunt, plurima & discere & docere apti sunt. Didimus cœcus uir
literatiss.

literatissimus, et sacrae scripturae sacramenta doctissimus tempore Antonij abbatis floruit in Aegypto. Beda quoque in omni disciplina et in sacra lege apertissime eruditus caecus fuit. Aurium dolores ob refrigerationem fiunt, quae à uentis fit, uel aquis frigidis, uel medicaminibus in quibus lauatur, et ex ardore uel ex cutis meatu, uel introrsus ex neruo auditorio significatur dolor, et ex spiritu flatuoso meatum non habes. Frigore solo factum dolorem calefacientia statim curat. Cepa igitur uel allium ebullientes in oleo medetur cunctis refrigerationibus. sunt quoque cuphorbium admodum paucum multo oleo admixto utantur, aut pipere accuratissime dissoluto cum uino et oleo. Prodest autem etiam amaracinum, et optima nardus, et laurinum oleum, et ruta oleo cocta dulcissimo plurimum confert. Cum autem medicaminosa aqua in meatum auris infusa fuerit, statim oleum infundere prodest abluendo aurem et molli lana macerando, prodest etiam multum si oui tenue, et albumen infundas cum lacte mulieris tepidum immittendo. Cuncta namque adhibeantur mediocriter calida. Iuuat autem ipsos etiam adeps anserina. Plurimum namque per os exugens attrahit aquam, uel calamo exugendo uel canali instilla cum cepe cum adipe anserina, id namque ualde parat. At si quis eo pede subsultet, ac eo lateris succussu moueatur, unde

unde auris dolor uexat, facile aqua excutitur. Si auris dolor cum pondere capitis fuerit, crassi & pituitosi in causa sunt doloris humores, id potueris ex antecedente uictu deprehendere. Nitrum igitur atq; Aphronitrum auricularibus medicaminib. admiscebis, album quoq; & nigrum elleborum, amygdalaq; amara, & aristolochiam, & cucumer agreste, & bryoniae radicem, & centaurij magni radicem, & parui comam, & irim, casiam, ac prorsus cuncta amara sine morfu ac molestia purgant meatus & abstergunt, secantq; oppilata ex crassis humoribus. Appolonij medicamē ad subitos sonitus, & sibilos in auribus factos: Acetum acutissimū calefacito, & instillato, uel acetum cum rosaceo calefacito & infundito. Si perdurarit cuminum, rutam, anetū, & gith coquito cum aceto immitendoq; rosaceum utere. Quibus uero obest audiendi difficultas, purgandi sunt hiera, uel ex aloē, & colochintide catopotijs. Rursus omnis piscis fel infusum iuuat, & perdicis & caprae. Vbi uermes orti sunt, protrahendi oriculario specillo sunt. Si longius, medicamentis enecandi. Cauendumq; ne postea nascatur, ad utrunq; proficit album ueratrū cum aco contritum. Elui aurem oportet uino in quo martium decoctum sit.

K

Ex

Ex traditione Penorum &
Arabum.

Egritudinum quæ in auribus fiūt, alia est
cuius causa est malitia complexionis tan-
tum, & alia est cuius causa est oppilatio,
& alia est quæ fit ex uentositatibus grossis quibus
non est penetratio. Et alia est quæ fit ex apostema-
te. Et alia quæ fit ex ulcere quod est in foramine au-
ditus. In pluribus autem horum accidunt propter
illud dolores in membro de superfluitate sensus.
Constantinus: Passio auditus triplex esse uidetur,
uel enim ex toto aufertur, & surditas uocatur, uel
pars solum aufertur, & auditus fit grauitas, uel fit
extra naturam, sicut cum auditur molendini sonus,
siue cuiuslibet rei sibilus. Si ex apostemate uel alijs
supradictis careant, auriculæ tamen sonitum uideā-
tur retinere, intelligendum est ex grossa esse uen-
tositate, uel ex uiscosis humoribus, uel ex auditus
defectione, uel qualibet alia re intercidente. Aliquā-
do etiam patiūtur ex acumine sui sensus. Si ex gros-
sa sit uentositate continuum erit, si ex grossis sit hu-
moribus uel uiscosis, grauitas infirmo gignitur,
non tamen tam grauis sicut prior. Aliquando auri-
culæ ex complexionis patiuntur mutatione in frigi-
ditatem, siu: calorem, uel de rebus interius nascen-
tibus

tibus sicut humoribus, uel de exterioribus, sicut aëris frigidityte uel caliditate. Ex calore sentit ardorem nimium, & refrigeratur frigore aëris, & e contrario in frigido. Et aliquando auriculæ patiuntur ex sanie. Si autem doluerit nimis à medicaminibus, incipiat à extinguentibus dolorem. Si sanguis subito & sine dolore ab auribus exeat, nec aliquid aliud extrinsecus siue intrinsecus antecedit, intelligitur causa esse in capite quam natura laborat expellere. Auicenna: Nocumenta auditus quandoq; accidunt secundum semitam crissum, & secundum semitam permutationis materie in fine ægritudinum acutarum, quandoq; remanet post recessione febris grauitas capitis, et quandoq; fit nocumentum quod est huius capituli. In dolore uero & grauitate communicant omnia, quæ sunt ex apostemate, & materia ubicunq; sint. Et ne intendes ad curationem eius adhibenda stiptica & apocrustica in principio, imò adiuues ad trahendum materiam ad apostemata cū omni ingenio, etiam cum uentosis si non fuerit uelocis attractionis.

Neotericorum de hoc sententia.

Passiones plures accidunt auribus, aut in auditu, aut in sibilo, aut in tintinnitu, aut in dolore, aut in sanie, aut in

K 2 qualibet

qualibet parte præter naturam ibidem contenta, ut apostemate, uel solutione continuatis. Iste autem passiones causas habent proprias in aure, aut in cerebro, aut in toto corpore. Adest ergo nocumentum in auribus, uel ex passione, uel ex compassione. Si ergo fiat ex compassione, ut si causa in cerebro sit, uel in toto corpore, significatur ex nocumẽto aliorum sensuũ, & motuum, et ex mala complexione, uel dispositione corporis & grauedine capitis & dolore. Si autem sit ex ipsa aurium passione, non oportet quod in alijs apprehensiuis & motiuis aliquid sit nocumentum. Hoc circa aures communiter est prænotandum. In manatione saniei ex aure, singulo die beneficium habeat uentris saltem semel, et si non naturaliter saltem artificialiter cum enemate infra scripto. Non stet in lecto amplius nouẽ horis, & in hyeme non dormiat plus septẽ horis. Aërem cohabitet siccum & debitæ caliditatis. Portet caput cõuenienter calidum et magis in nocte quàm in die. Non teneat aures obturatas & proprie de nocte, sed solũ coopertas. Iaceat de nocte super aure unde fluit sanies, exercitetur cõuenienter & proprie stomacho ieiuno mane & sero, euitet melancholias quantum potest, utatur gaudio uirtuoso. Enema diuersiuum & materierum communium educi-

num:

uum: Recip. sol bliti, maluarū ana. M. i. mercurialis.
 M. 2. saluie, stœchados ana. M. s. florū chamomilæ
 ꝯ. s. seminum fœnugræci ꝯ. 6. uitellū oui. i. casie
 fistulæ ꝯ. i. hieræpicæ, sachari rub. ana. ꝯ. s. olei
 communis ꝯ. 3. salis ꝯ. i. et fiat clyster, ut decet se-
 cundū artem. Solutium minoratiuū materierum in
 capite & stomacho peccantiū usuale & facile: Re-
 cip. Pil. de hiera simplici ꝯ. 2. salis gemmæ, zingib.
 ana. gran. i. agarici ꝯ. i. istud solutiū assumat in
 aurora, deinde dormiat per horā tantum. Quibus
 pilulis potest uti à tribus ad 5. ad libitum omnibus
 diebus 10. cum modis suis. Digestium dictæ mate-
 riæ et cerebri cōfortatiuum: Recip. Aquarū saluie,
 uiolarum ana. ꝯ. i. zingib. albi ꝯ. i. aquæ maiora-
 næ ꝯ. i. istud digestiū assumat calidū per octo di-
 es. Aliud solutiū & eradicatiū: Recip. Pil. de hie-
 ra simplici Gal. ꝯ. 2. agarici ꝯ. i. misce, & cum dia-
 phœnicone ꝯ. sufficit fiant pil. 7. Istud sumat in au-
 rora modo quo supra, quod solutium accipiat tan-
 tum semel post digestionem. Lotio à capite diuersi-
 ua brachiorū et crurium: Recip. Florū chamomilæ,
 melliloti. ana. M. 2. saluie. M. i. stœchados M. i. s.
 uiolarum ꝯ. i. lactuæ M. s. misce, & bulliāt in suffi-
 cienti aqua ad tertiæ partis consumptionē, & laue-
 tur brachia à cubito infra, & crura à genu infra om-

ni die semel aut bis ad libitum ante prandium, uel
coenam, utatur diebus alternis tota hebdomada
singulis mensibus, & uti incipiat die sequenti dicm
assumptiōis solutiui eradicatiui. Medicinæ ponēdæ
in aure à qua fluit sanies: Recipe. Aquæ mellis ℥. 3.
aloës, thuris ana. ℥. 2. myrrhæ ℥. 5. Istius aquæ du-
as aut tres guttas tepidas ponat in aurem per horā
ante coenam diebus alternis, deinde teneat aurem
obturatam per unam aut duas horas, & post aurē
obturet, deinde dormiat cum aure cooperta, sed
foramine obturato. Mixture: Recipe aluminis u-
sti, mellis ana. ℥. 1. misce. inuoluatur tenta cum mi-
xtura cum tenta linea & breui, et in aurē ponatur
per horam ante coenam cum modis in impositione
aquæ supra scriptæ, deinde cum uadit dormitum ex-
trahat tentam ab aure qua utatur diebus sex inter-
missis in spatio. lx. dierum & ea utatur reiterando.
Mixture alia: Recipe. Olei amygdalarum amararum
℥. 2. myrrhæ ℥. 5. croci. gran. 3. aloës ℥. 1. misce,
dum præsumptio est futuri doloris auris, tunc istis
us olei tepidi duas aut tres guttas in aurem ante
coenam imponat cum modis descriptis in usu aquæ
mellis, quo olea solum utatur præcedentibus dige-
stiuo & solutiuo & enemate supra scriptis, & do-
lore præsepte aut præsumptiuo de proximo fieri.

Ad

Ad ulcera in aure sumatur secundum Rasim sarco-
colla, thus, myrrha, spuma maris, baurac, bolum
armenum, scoria ferri, flos æris & aloës, deinde
abluatur cum aqua & aceto tribus uicibus, post in-
uoluatur licinium cum melle in medicamine & po-
natur in ea, de medicamine fiant collyria, & cum
necesse fuerit distilletur in eam semel cum aqua
mellis, deinde administretur licinium. Quando e-
greditur sanguis ex aure absq; percussione & ulce-
re, distilletur in ea succus porri permixtus cum
aceto, aut succus granati elixati cum aceto, aut dis-
soluatur in aqua mellis in quo sunt mel & sarcocol-
la, & si fuerit antiquum sume scoriam ferri, & in-
funde in aceto mense uno & sit acetum apud te, et
effundatur ex eo in aurem ex qua egreditur humi-
ditas. Et quando fit dolor in aure ex paruis anima-
libus ingredientibus in eam, distilletur in ea aqua
in qua dissoluta sint aloë & succus foliorum cappa-
ris, aut succus absinthij, aut acetum forte, & sit to-
tum calefactum. Cum ergo sedatur dolor, & rema-
net grauitas fac eum sternutare cum condisi, & re-
tine ambas nares & iam infusum sit ante illud o-
leum tepidum. Et similiter est cura uermis in aure.
Ad sibilum aurium post purgationem distilletur
frequenter in aure hoc medicamen: Recipe succi

K 4

porri

porri ꝑ. i. succi maioranæ, succi rutæ ana. ꝑ. s. casto-
rij ꝑ. i. musci granum. i. misceantur omnia & be-
ne incorporentur, & tepesfiāt quando distilletur.
Ad dolorē auris uehementē: Recip. Farinæ fabarū
unc. 2. decoquātur in uino cocto et deponātur desu-
per. Ad surditatē syrupus: Recip. Acori, stœchados
arabici, passularū ana. unc. s. liquiricæ, radicū fœni-
culi, cinamomi ana. ꝑ. 2. mellis lib. s. fiat syrupus.
Sumpto syrupo per sex dies, purgetur cum pilulis
cochijs Almanforis ꝑ. i. deinde omni septimana su-
mat ꝑ. i. harum pilularum: Recip. Cinnamomi, zin-
giberis, xylobalсами, carpobalsami, acori ana. ꝑ. s.
spicæ, croci ana. ꝑ. i. rosarum rub ꝑ. s. aloës suc-
cotrini & epatici ana. ꝑ. 3. fiant pilulæ cum succo
fœniculi, sumat sero quando uadit ad lectum alleui-
ata cœna. Facta prima purgatione incipiat omni se-
ro quando uadit dormitum sumere ꝑ. i. huius mix-
tionis: Recip. Pliris arcoticon drach. 2. diamargari-
tonis unc. i. misceantur, & non bibat cum ea, conti-
nuet longo tempore. Facta prima purgatione, inci-
piat distillare in aurem hec: Recip. Vini subtilis pa-
rū dulcis, urinæ pueri ana. unc. i. bulliant, cum unc.
i. mellis, & si cum hoc non uidetur fieri sufficiens
abstersio, addatur parum unguenti Aegyptiaci se-
cundum Mesue. Quando autem existimatum fuerit
quod

quod mundificatio facta fuerit, fiat hoc medicamē:
Recip. Olibani, sarcocollæ, myrrhæ, aloës ana. 3.
1. dissoluatur cum uino & cum licinio ponatur in
aure. Ad dolorem auris postquam transiit princi-
pium, oleum de corticibus ouorum commendatur
ab Auenzoar, cui debes credere. Item emplastrum
farinæ seminis altcæ, florū chamomilæ ana. unc. 2.
coquantur in uino dulci, & postea accipiatur cepe
ualde coctū, & misceatur cū his, & ponatur desup.

De egritudinibus nasi, dentium, gingi-
uarum, & oris. Cap. XV.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.

Eminentior faciei pars est nasus, chartila-
ginosus, ab osse incipit quod est inter su-
percilia, & hunc nominamus, qui in
globulum desinit: mouetur in homine labrorum su-
periorum motu, in canibus sua neruorum syrigia
mouentur, & contrahuntur, hac parte aërem attra-
himus reddimusq; hinc sternutamenta ciuntur, quo-
niam ad cerebrum certam uiam habet, polypus
& carcimomata nasum infestant. Narium uena si
inciditur, adeo sanguinem indefinenter quandoq;
fundit, ut sistendi modus non sit. Dentem ab eden-
do quidam appellatum uolunt quasi edentem. Alij

K 5

autem

autem aliter deductum esse uolunt. In dentium autem dolore, qui ipse quoque maximis tormentis annumerari potest, à medicis remedia plurima accepta sunt, in quibus uide Celsum lib. sexto, capite 9. Sed agrestium experimento cognitum est, cum dēs dolet, herbam mentastrum cum suis radicibus uelli debere, & in peluem conijci, supraque aquam infundi, colarique iuxta sedentem hominem undique ueste contactum, tum in peluem candentes filices demitti, sic ut aqua tegantur, hominemque eum hiantem ore uaporem excipere undique inclusum. Nam & sudor plurimus sequitur, & per os continens pituita defluit, idque saepe longiorem saepe annuam ualeitudinem bonam praestat. Hulcera autem quae in meatibus nasi simpliciora curant, Andronius, Pasionque, & Polydes, & Antonius Musa, & Erythimus, aliquando quidem uino dulci pastillos dissoluendo, quandoque austero, aliquando ex aceto uinoso uel acuto iuxta casus morbi, inuenerunt medicaminum usus. Archigenes autem pinguibus in talibus usus est, plumbi scoriam dissoluendo cum uino uetere et myrtino cuiuslibet aequa parte coxit uase testaceo in prunis assidue mouendo, cumque spissiculatum lubricumque fuerit medicamen tollit in pyxide plumbicam, ibique custodit. Oribasij ad narium hulcera: Lythargiri

thargiri 3. 6. plūbi usti et loti 3. 4. myrrhæ, aloës,
ana 3. 2. ciciidia 3. cum uino myrthino utere. Aliud
eiusdem ad simpliciora nasi hulcera: Lythargiri 3.
6. cerusæ 3. 8. corticis pomi punici 3. 4. aluminis
scissi 3. 3. uino dissolue, & myrthinum immitte o-
leum, custodi in plumbeo uase & utitor. Appoloni
us autem in narium sanguinis eruptione pollicem
pedis digitum, inquit, liga pacabisq; multam, quæq;
cohiberi non possit sanguinis eruptionem, gestetur
aqua pluuiæ frigida in ore, cucurbitulam in occipite
imò admoue cum ablatione. Intestinis magnam
admoue cucurbitulam, si dextra pars sanguinem
profundit, si autem sinistra, spleni. Ad cuncta
in labijs hulcera ex uitiosaquæ consuetudine, O-
strea exusta dissolutissima insperge. Quidam e-
tiam non exusta sed dissolutissima aiunt indidisse,
& affecutos quod uolebant. Ad motos dentes,
& cruentas gingiuas medicandas, sistetq; proflu-
entem pituitam & dentes albos reddit: Aluminis
scissi uncia 4. mastiches uncia, libani drachmæ 4.
foliorum drach 3. semis, immittito porro in den-
tem dolore affectum, ac contineto quo ad os spu-
to imbuatur, tum expuatur. Ad malas sine ta-
be et immotas custodiendas: Bryoniæ albæ, racemo-
rum succi, libra & dimidia, mori corticis radi-
cis

cis unc. 6. coque, ut ad dimidium redeat, datoq; ca-
lidum in ore cōtinendum, qui eo utetur, dolore nul-
lo affligetur dentium.

Quid de his Peni & Arabes sentiant.

Aliquādo homines fetores in naribus pa-
tiuntur horrendos, qui multipliciter esse
videntur, uel enim ex humoribus falsis et
foetidis à capite descendentibus, seu ex alijs nō sal-
sis humoribus, & uulneribus pustulis seu aposte-
matibus existentibus foetentibus generantur. Ali-
quando sanguis è naribus fluit, & aliquando est uti-
lis & aliquando nō utilis, ut in causone & phrene-
si contingit, & in menstruis, et catarrhis calidis ex
motu naturæ et sanguinis. Nō bonus est fluxus si ex
nimio est calore in corpore interiori, q̄ cū bulliat fu-
mū ascendere facit ad capitis partes superiores, et
implens uenas crepat, & eas currere facit, aliquan-
do in uenis per se crepatis fluxus fit sanguinis. Et
labia aliquando fissuras, aliquando pustulas patien-
tur seu uulnera, quod ex acutis contingit humori-
bus, & his subueniendum est cum oleo rosato uel
uiolato, & cum cera & oleo rosato. Si pustulæ sint
humidæ, rosa sicca cum gumma temperata labia un-
ge, cum santalis rub. rosa, gumma arabica, cerusa
temperata cum aqua rosarum. Si multa sit concaui-

tas, axungia anseris, capræ, uel medullæ bouinæ labia inungat. Auicenna: Os est uas uniuersale locutionis in homine & uociferationis, in reliquis animalibus quæ uociferant ex sufflatu. Lingua autem est ex instrumentis conuersionis cibi masticati, & incisio uel sculptura uocis, & extractio literarum, & discretio gustus. Et asperitas quidem linguæ sequitur siccitatem, & planities sequitur humiditatem, & opportunius quidem bibuntur appropriata linguæ post cibum. Et quandoque apostematur lingua propter potum uenenorum, sicut fungorum & opij. Et quidem erat cui apostema erat in lingua, & somniauit se tenere in ore succum lactucæ & fecit & sanatus est integrè. Et quando apparèt in febre acuta bohor nigre in lingua, moritur infirmus in die secundo. Et phlebotomia confert omnibus agitudinibus oris calidis. Si autem causa fætoris oris est humor cholericus putrefactus in stomacho, aut in toto corpore, tunc non est aliquid magis conferens ei quàm chrysimola humida ieiune. Dentes autem sunt ex summa ossium, quibus inest sensus propter illud quod uenit ad eos ex neruis à cerebro procedentibus leuibus. Et accidit dentibus stupor, & est species dolorum eorum. Et accidunt species apostematum, & illud non est mirum. Omne enim
quod

quod recipit extensionem cum augmento nut: imē
 ti non elongatur quin recipiat extensionem cum su
 perfluitate. Porri enim uehementer nocent denti-
 bus & gingiue proprietate sua. Si dolor est in den
 te remouetur cum eradicatione, & quando est in
 neruo quādoq; remouetur cum eradicatione, et quā
 doq; nō. Stridor dentium in somno est ei sicut spas-
 mus, & quando multiplicatur indicat apoplexiam
 aut epilepsiā, aut spasmū, aut uermes in uentre, &
 iste est habens uicissitudines. Congelatio est stupor
 quidam accidens denti propter causam retentam,
 quæ est stipitica aut pōtica proueniēs ab intus uel
 ab extra, et quādoq; fit ex imaginatione æstimaliua
 cum præsens est ille qui masticat acetū masticando
 cum transmissione. Idem Fen. Auicēna octaua. Cum
 aut gingiua non cessat superari & apostematur, et
 non sanatur, tunc indiget cauterio. Duo labia crea
 ta sunt ad cooperiendū et os et dētes, & ad decorē
 & ad retinēdum saliuam, et in hominib. ad loquen
 dū Rasis. Fluxus sanguinis nariū fit propter crism,
 & signa eius sunt, fit post aliquā feb: iū acutarum,
 et nō oportet ut restringatur nisi superfluat, & fit
 sine febre propter acuitatē sanguinis qui egreditur
 ex eis, et signa eius sunt. quod aduenit paulatim, &
 est uehemētis subtilitatis, et fit propter multitudine
 nem

nem sanguinis in corpore, quare rumpuntur uenæ
et arteriæ quæ sub cerebro sunt, et est difficilis for-
sitan in quo non ualet cura, et signa eius sunt quod
fit post dolorem capitis uehementē, et rubedo in fa-
cie et oculis dominās, et q̄ præcipue multū utitur ui-
no, et minorat extractionē sanguinis et uenit cū im-
petu uehementi, et quādoq; cōfert in eo ut distilletur
in naso aqua niuis. Cōfectio medicaminis auferētis
dolorē nasi: Myrrha, galla, colcothar, cortices gra-
natorū, calamus aromaticus, gariophil. et terantur
et humectetur nasus cum licinio infuso in uino odo-
rifero, deinde suffletur in eum et inuoluatur liciniū
et intromittatur in nasum. Confectio medicaminis
ad fluxum sanguinis ex naribus: Aloēs, thus, balau-
stia, calx uiua, puluis molendini, gipsum, galla, terā-
tur cum alcohol. et suffletur in nasum et mittatur
in nasum licinium. Ad fætorem oris: Recip. Extre-
mitatū myrti humidæ, cinnamomi, emblici, cyperi,
spica, corticū citri, foliorū squinanti, mastiches ana.
gallia, gariophil. nucis muscate, cubebæ, zingib. a-
na. part. s. aggregētur cū passis enucleatis quæ sint
duplum totius, et sumatur ex eo sicut nux cū uino
odorifero, et sit post uomitum et solutionem uētris
aliquotiens, et abstineat à cibis uiscosiss, et pingui-
bus. Confectio medicaminis ad grauitatem linguæ:
sal

Sal armoniacum, pyrethrum, staphisagria, sinapis, piper, acorus ana. terantur & fricctur cum eis sub lingua, & supra ipsam in die multotiens. Cōfectio ad uulnam cadentem: Gallæ, balauſtiæ, sal armoniacum, ana. & sufflentur super ipsam & ponantur super cholearium & eleuetur cum ea. Confectio theriacæ ad dentes experta: Afse, opij, myrrhæ, castoreij ana. conficiantur cum melle. Confectio faciens stare dentes ne corrodentur: impleantur corallo & mastiche. Confectio dentifricij stringentis gingiuas & dentes, conferens rubedini eorū: balauſtiæ, spodij, rosæ cōtrita, carmesich, alumen ana, fiat ut supra gingiuam adhæreant.

Ex traditione autorum recentium.



Nasus uocatur organum olfactus quod ex quatuor componitur, scilicet ex quibusdam carunculis neruosis à prora capitis descendentes, quæ sunt similes capitibus mammillarum, & hæ caruncule principale et propriū sunt organum. Secundum est os concuum per cuius cōcavitatem ingreditur aer ferens odorem. Tertium est cartilagine colligentes et conformantes illum aerem cum odore. Quartum est lacertus per quem attrahitur & insufflatur & exufflatur aer. Cartilagine autem appellantur nares, horum autem quatuor

tuor collectio dicitur nasus. Galenus quinto de simplici medicina dicit, quod nullum est excellentius remedium quàm compositio ex aloë & thure. In corporentur enim adinuicem cum albumine oui, dicit quod excedit omne remedium ad retentionem sanguinis, non autem est timendū de aloë. & si aperiat orisitia uenarū, hoc habet solum ueritatem exhibitiū per interius, per exterius habet uirtutē glutinatiuā. Succus etiam basiliconis à proprietate curat attrahēdo eum per nares, uel cū licinijs appositus. Stercus etiam asininum exiccatum & in puluerem redactum, & insufflando in nares. Etiam ualet limatia cum testa assata, & in puluerē redacta, & insufflata in nares, uel incorporatus in albumine oui & intinctus ut supra. Item ualet bursa pastoris circa dolorem dentiū à materia frigida, primo soluitur cum pil. cochijs. Calcfactoriū cū pānitio, chamomila, aceto, absinthio, milio, sale multū ualet. Collutio cū uino calido uel aceto bullitionis sandarachæ, aut pyrethri, calaminti, origani, piperis, sinapis, multum ualet. Liniatur dens in quo est dolor cum theriaca. Fiat etiā collutio oris cū aceto bullitionis colocynthidis, aut alliorum, aut pyrethri, aut saxifragiæ, aut corticum radicum capparis, aut ex aceto quod multū bullierit in testa colocynthidis. Ad fæ
L torem

torem nasi & humorem uel putredinem existētem
intus: Recip. Centaurij minoris. M. l. bulliat in ui-
no uel aqua tamdiu quousq; exiccetur, postea mit-
tatur in nasum, & est remedium Auenzoar. Ad fœ-
torem oris: Lauetur os cū aceto decoctionis mētæ,
balaustie, uel leuistici, uel maratri & panno bene
aspero fricentur, ne quid ibi remaneat. Granū solis
ore ieiuno omni mane teneatur. Theriaca cum me-
thridato admixto succo mētæ illiniatur os. Utatur
pilulis in omni fœtore oris stomachū rectificātibus,
& fœtorem palliātibus: Recip. gariophylatæ, nucis
muscatæ, cinnamomi, macis, ana. ʒ. 7. santali rub.
ʒ. 6. cubebarū ʒ. 5. cardamomi ʒ. 4. ligni aloës ʒ.
1. galliæ muscatæ ʒ. 5. fac puluerē, tempera cum suc-
co mentæ forma pilulas in modum ciceris, unam te-
neat uel duas sub lingua. Item fiat puluis de aloë o-
ptimo, & distemperetur cum succo absinthij in mo-
dū Syrupi, de hoc accipiat mane tria cochlearia, q̄
bus acceptis accipiat alia tria statim de melle, quod
fiat quotidie, hoc solo multi curati sunt. Quādo fœ-
tor oris fit uitio dentium, dentes fricentur cū pulue-
re cornu cerui combusti, uel: Recip. Cancrorum flu-
uiantium, species aromaticas & camphorā. Generali-
ter omnia electuaria aromatica & calida placēt cō-
tra fœtorē oris. Cōfectio contra grauitatē linguæ:
Recip.

Recip. zingib. galangæ ana. ʒ. i. macis, nūcis mus-
 scatæ, cardamomi, croci, xyloaloes, zedoariæ, doro-
 nici ana. ʒ. i. spicæ, garioph. becn albi & rub. ana.
 ʒ. i. pinearū mundatarum ʒ. s. ser. • nisi, fœniculi
 ana ʒ. 2. musci, ambre ana. gran. 3. pulueris sach-
 ri lib. i. dissoluatur sacharum in aqua decoctionis
 acori, & fiat confectio in uase. Confectio ad idem:
 Recip. Cinnamomi ʒ. s. garioph. croci, ana. ʒ. 2.
 macis, cardamomi ana. ʒ. s. nūcis muscatæ ʒ. i. fisti-
 corum ʒ. passulæ um, pinearum mundatarum, ana.
 ʒ. 6. sachari albi lib. i. fiat confectio, aromatizetur
 cum ambre bonæ. gran. 3. Pilulæ quas quandoq; su-
 mat in hebdomada: Recip. Azari, salis gemmæ, fo-
 liorū sene ana. ʒ. i. myrrhæ, macis ana. ʒ. 6. aloës
 succocitrini ʒ. 5. fiant pilulæ cum succo
 fœniculi.

Finis libri secundi.

L 2

S I M

SIMPHO-

RIANI CHAMPERII,

Liber II.

De Synanche, quam nostri corrupto
uocabulo squinantiam uocant.

Cap. I.

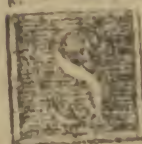
Ex traditione Græcorum & Latinorum.

Σ Υῶϣϣη Græcè, Latine angina dicitur,
 quæ uulgo perperam squinantia dicitur,
 quod nec Latinum nec Græcum puto. Verum Synā
 tia locus est ubi duæ ualles conueniunt. Est igitur
 angina apostema gutturis, quod angat & strangu
 let fauces, à multis etiam Tonsillæ dicuntur. Plini
 us autem differentiam facere uidetur. Synanche au
 tē dicitur à σὺψ & ἄϣϣω quod nos angō dicimus,
 hoc etiā morbo sues infestantur. Galenus ait: Qua
 liscunq; morbus in gula uenerit et inflatione sua spi
 ritum tenuerit, synantia, id est, suffocatio uocanda
 erit. Cause multæ, inquit Aretæus, sunt anginae, præ
 cipua est refrigeratio ex multo æstu, & plagæ &
 ossa piscium cum faucibus inhæserint, potusq; frigida.
 Archigenes inquit: Occultæ causa anginae est, in
 tenti nerui delati ad stomachum, malum hoc sustinē
 tes

tes membris inferioribus, pulmone inquam & corde respirandi principio aestuantibus, perturbatis autem arterijs, alijs adiacentibus immittunt partibus, neq; ea grauantur quod in his languoris causa distemperantia sit non angustiae. Boni igitur, inquit Archigenes, in his sunt uomitus, qui ex elacterio & squama aris cum mella illitæ. Ego autem, inquit, hos occulte ab angina ex sinapi gargarisando leuaui, exhaustiq; subito in balneum perducens, atq; ita à periculo liberaui, cum pars ea dolens tanquam lapis esset. Aretæus autem inquit: Principium sit infra umbilicum decurrendo ad latera, & scapulas continue transferendo à loco in locum deducendo ex superius in inferna cucurbitulam, quod si suffocatio admodum properauerit, cū aqua tere sinapi, quod leuigatum pone linteo, & pectori imposito, ex his commixtionem sinapi, nitrum, hyssopum, scyllam tostam, sulphur extinctum, cuncta cum melle sint, datoq; cochlearium lingendū. Archigenes aut inquit: humanum stercus, sani hominis capito, & arefacito, & linteo ligato, & exurito, et dissoluito cū mellicrato datoq; potandum, hoc praesentaneum remediū est eis, qui suffocantur. Antonius Musa Caesaris Augusti medicus, caninum stercus sumit & arefacit, disijcit, et colat et utitur in an-

ginis illiniendo cum melle penitissima, ut deglutiat æger. Hoc ualidius esse nō putat remediū: Sume, inquit Marcian. æris exusti. 3. 2. calchātī 3. 12. myrrhæ 3. 1. clacterij, aphronitri singulorū 3. 1. fellis tauri nī 3. 4. assumendo cū melle illinito pēna q̄ possis penitissime. Medicamē Aesculapij ad tonsillas ita fiat: Cici dū omphaciorū 3. 4. diphrygis 3. 1. myrrhæ 3. 3. croci 3. 3. s mellis quantum sufficiat sine hūcere tōsillas corripit. Cunctis enim hominibus exigue sunt carnes à natura productæ ab utraq; faucium parte, ipsæ conseruatæ intra suam mensuram naturālē molesti nihil ingerunt. Cum uero morbi proprietate auctæ fuerint, supraq; naturalem suum modum excreuerint, tum potum difficilem q; anbelitum faciunt. ἀντριάδες à Græcis, à nostris tonsillæ nominatæ, ut plurimum citra ardorem sunt, & parum augentur, est etiam cum inflammatur.

Secundum Pœnos & Arabes.



Quinantia passio aliquando est ex humoribus à capite ad guttur descendētib; Aliquando eadem die mortificans uel secunda, uel tertia, quia enim est peracuta & mortifera, ideo hominem subito mortificat & suffocat. Inde squinantia est uocata, quia angustat flatum, ut infirmus neq; cibum possit, neq; potum recipere, uel

f

si recipiat paruissimū est, humores autē descenden-
tes sanguinolenti sunt uel cholerici, uel phlegmati-
ci, uel falsi, uel uiscoli. Ex melancholia enim nunq̃
hoc apostema fit, quia hic morbus cito praeualet cū
sit peracutissimus. Sed melācholia per longū tēpus
operatur, unde impossibile est esse de nigra chole-
ra. Flatus squinanticorum propriē est longus, causa
suae longitudinis est strictura gutturis, quod cum
quantū sibi sufficiat aērē in impetu trahere sibi non
ualeat, lōgo spatio necesse est ut expleat, anhelitus
ergo breuis laudabile signum est squinanticis. Vnde
de Galen. Pesimū est genus squinantia quod infir-
mū ad orthopnoeā insequitur, neq; nimīū dolorem
uel angustia fecisse uidetur exterius. In gula siue in
collo si tumor non apparet neque rubor, minor in
pesimitate est. Si cū tumore & rubore in gula &
collo facit dolorē nimīū, minor est in gradu tertio,
cuius nō minus dolor neq; flatus angustiosus, hic er-
go nō in gutture, sed in collo, uel in gula, uel in utro-
que est. Auicenna: Ex praefocationibus quaedam
phlegmatica est magis incolumis, & eius sanatio
est uelocior & faciliior, & quandoq; prolongatur
40. diebus. Et omne apostema praefocatiuum aut
interficat, aut mutatur materia eius, aut collectionē
facit & suppuratur. Et omnis squinanticus qui

L 4

moritur,

moritur, spasmodatur in primis. Oportet ut euacuetur in principio uniuscuique illorum materia, faciens illud cum phlebotomia & solutione uentris, ut atrahatur materia ad partem diuersam saltim cum uentosis super loca longinqua opposita ei, & ligatione extremitatum dolorosa. Et non postponatur phlebotomia uenae quae est sub lingua, imò oportet ut aperiat illa in eadem die, saltim in dispositione separationis praedictae, scilicet phlebotomiae, intellige hunc canonem, ut non sit repletio in toto, sed sit superfluitas tantum in parte gutturis. Et ex eis quae sunt uehementis iuuaminis, est inceptio administrationis clysteriorum fortium, nisi febris prohibeat, tunc enim sit contentus clysteribus lenibus. Et cum deglutitio sit difficilis, ponantur uentosae super collum apud spondilem secundam, & dilatetur meatus, & deglutiat illud quod sorbet ex cibis, cumque illud compleuerit remoueantur uentosae. Et quandoque intro mittitur in gutture cannula facta de auro & argento, & similibus adiuuando ad inspirandum. Mesue: Synanchia terminatur secundum unum trium modorum, aut enim resoluitur, aut suppuratur, aut permutatur. Sed cum ad maturationem peruentum fuerit, tunc ad apostematis apertionem studendum est cum medicamentis proprie aggregantibus intentiones duas
aper

apertionis scilicet & lenificationis, uerbi gratia sicut ex medicamentis acutis, sicut balaustia, aut ster-
cus hyrundinum misceat cum aliquo eorū, quod est
sicut succus herbe albedusar, quoniā est sublimis.
Rerum autem aperientium apostemationem huius-
modi sunt: sal armoniacū propriē, & baurah, myr-
rha, assa foetida, sterco canis albi qui diu pastus est
ossibus, sterco hyrundinis. Et si adhuc non aperia-
tur ex istis, currendum ad apertionem eius cum fer-
ro. Et sunt scindentes huiusmodi apostemata cum
unguibus postquam immiserint digitos in guttur,
cum autem manare coeperit sanies, locetur super fa-
ciem suam & liniatur guttur ipsius, & palatum fri-
cando ipsum digitis cum melle uel sale pauco, &
frequententur gargarizationes ex eis & mundifi-
cetur locus.

Ex traditione autorum recentium.

Guttur spaciū dicitur superius cānæ pul-
monis, quæ est uia anhelitus, supra quam
dependet uuula. In radice enim linguae
duo sunt foramina, unum est uia cibi, & dicitur me-
ri siue œsophagus, & aliud quod est uia anhelitus,
& dicitur ἐπιγλωττωρ siue guttur. In hoc ergo lo-
co quandoq; ingreditur uel aggregatur cibus, unde
sequitur stragulatio, quādoq; infigitur spina, uel ari-

L 5 sta,

sta, uel os, uel aliquid consimile, uel sanguisuga, & aliquando ibi apostema generatur, uel compressio, uel coarctatio, unde impeditur uox, uel destruitur, uel patiens suffocatur. Hec omnia communia sunt gutturi et œsophago, quia guttur deseruit membris spiritualibus, sicut œsophagus uel meri membris nutritiuis. In hac passiõe prohibetur aër intrare ad pulmonē, quæ aliquādo accidit propter medicinas uenenosas pulmonē comprimentes, aliquando propter nimiam frigiditatem constringentem, & aliquando propter apostema quod est in gutture uel œsophago, uel propter nimiam siccitatem lacertorū patitur, unde uia aëris oppilatur, uel propter dissociationē spōdiliū colli, unde uia aëris et cibi coarctatur. Opatio uero gutturis potest impediiri propter apostema, q̄ oppilat meatus gutturis, aliquādo propter cōpressionē et dislocationē spōdiliū colli, aliquādo, ppter malā cōplexionē siccā et humidā, unde debilitatur uirtus motiua lacertorū. Hoc apostema scilicet squinanticū quadripartitū est, aut enim est in lacertis exteriorib. gutturis, et longe ab orifitio superiori cānæ, unde apparet rub. magna uersus petus, aut est in lacertis superiorib. gutturis uersus orificiū supius, unde apparet rubor et tumor i ore, aut est in lacertis intrinsecis meri quib. cibus deglutitur,

itur, unde coarctat uia aëris ppter uicinitatē, uel in illa distātia quæ est inter illa duo foramina, et hoc est in omnib; magis piculosa, quoniā oppilat utrāq; uiam, hæc duo ultima sensui nō apparēt. Synanchia autem in qua os tenetur apertum, & lingua manet extensa, magis est periculosa, & interficit quādoq; in prima die & raro durat usq; ad quartum, & dicitur canina, & non recipit curam. Omnes autem synanchiæ frequentius accidūt in Vere, et maxime si principiū Veris sit frigidū. Omnis synāchia in feb; acuta est magis periculosa, quia impeditur euēratio, quandoq; magis est necessaria. Item synāchia superueniēs in die cretica, est periculosa. Synāchia quæ nō apparet interius in ore, nec exterius in collo, cognoscitur per constrictionem anhelitus, uel quando bibitur aqua redundat ad nares, & per tumorem & ruborem oculorum, & per rigitudinem linguae, & per difficultatē motus eius, & quia uox exit per nares, & est gracilis uox similis uoci catulorum, et collum rigidum est. Si per os spuma exeat mortalis est, uel si anguli oculorū fiant nigri uel uirides, si pulsus occultetur, & frigeant extrema eadē die moritur, uel si sub ascellis frigidus sudor sentiatur. Et quando est à phlegmate inter omnes minorem dolorem infert. Principalis intentio in qua maior

maior pars curæ consistit ad prohibendum augmētum apostematis, est diuersio, & hæc cōpletur per phlebotomiam. Auicenna primo laudat eam usq; ad syncopim, postea timet syncopim dicendo, quod est timendum uirtute existente de illi, quia nō possunt cibum accipere. Maxima existente repletionē, debet fieri de saphena, postea de basilica uel nigra, deinde de cephalica, & nō primo à cephalica, quia plus de materia traheretur ad superiora quàm euacueretur, potest etiam fieri magis uel minus copiosa secundum diuersitatē corporū, & relinquitur discretioni medici. Auicēna timet solutiua fortia, quia agitant humores, qui postea fluunt ad locū apostematis & maxime in principio, debilia uero possumus exhibere ut: Recipe Prunorum, thamarindorum ana. ℥. i. s. coquantur cum ℥. 8. aquæ ad consumptionē tertiæ partis, decoctiōi admisceatur mānæ electæ ℥. i. s. & fiat potio. Diuertimus cum clysterijs, quæ non sunt acuta, nec multiū fortia. Diuertimus etiam cū applicatione uentosarū in spatulis, in adiutorijs brachiorū, sed primo applicandæ sunt in partib. inferiorib. quia magis diuertūt. Diuertimus etiam cum fricationib. extremitatū in aqua calida. Est ingeniū etiā uulgare cum fricatione cōpressua facta in parte syluestri brachiorum, propè iun-
turam

Eturam manus, ubi inueniuntur quædam parua, ad modum nerui, quæ tandiu fricentur quousq; uideatur deleta, quod fieri non potest absq; dolore, et sic cum dolore diuertunt. Item ligetur modicum spongiæ cum fortissimo filo & in melle intingatur, deinde præcipiatur trās glutiri, trās glutitum fortiter extrahatur, hoc enim rumpit apostema & materiā à loco remouet. Idem facit frustum carnis aliquantulum pinguis fortiter ligatum & extractum. Inuoluatur locus cum lana succida infusa in decoctione hyssopi, apposito oleo oliuarū uel camomæleon. Item in causa frigid. bulliatur in uino fortiter agrippa, marciaton, dialthæa, postea stupæ ibidem intinctæ circa collum inuoluantur, istud resoluit & diaphoresim operatur & sedat dolorem. Item locus inungatur cum melle in quo decocti sunt anacardi. Gargarismus fiat in fine augmenti & in statu cum dissolutiuis, ut est oximel, sinapi, castoriū et costum.

De tussi. Cap. II.

Iuxta traditionem Græcorum & Latinorum.

Iussis ferè propter faucium exulcerationē molesta est quæ multis modis contrahitur, itaq; illis restitutis ipsa finitur. Solet tamen interdum per se quoq; male habere, & uix cum uetus facta est eliditur, ac modo arida est, modo

do pituitā citat. Tussis Græcè ab altitudine uocatur, quod à profundo pectoris ueniat. Tussis uariæ sunt causæ. Nam humor à capite in asperā defluens arteriam, tussim efficit, & asperitas sola tunica subter illicientis intus asperā arteriam, tussim irritat. Quæ autem inter bibendum, uel comedendum incidunt, tussim mouent. Vermes quoq; in stomacho tumultū facientes, exiguas irritant tussiculas, succus quoque acutus stomachum perturbans, & quandam irritātem qualitatem gutturi immittendo tussis facit imaginem, uelut ex eis quæ stomachū lancinant & sputa faciunt, nulla perturbatione asperam arteriā occupante, distemperantia quoq; frigida respirantiū instrumentorum tussis causa est. Hi autem tussunt mediocriter, & sine uiolentiā, eo modo ut nō solum tenere possint & impedire tussim spiritū retinēdo, sed etiam mederi ei sæpe numero, respirationis retentione refrigeratas calefaciendo partes. Auxilia nunc subijciamus insistendo simplicibus medicaminibus. Indefinita igitur à ueterib tradita remedia sunt huiusmodi: Styrax potus, nucis ponticæ magnitudine tusses pacat, & distillationes, iuuatq; rauicitates. Ficus aridæ pingues madefactæ uino dulci cū fuerint, uinum mixtum sorbentum dato, hoc nanq; attenuat, & educit scindendo & colando. in spara
ge

ge dulcedinem ut farinam, & dato ad sorbendum, facitq; ad $\alpha\iota\mu\alpha\tau\omicron\kappa\omicron\upsilon\varsigma$, id est, excreantes sanguinem. Aliud ad turbantes per noctem tusses. Mentha ramulus teratur et immittatur acetum cochleari quantitate, dato inde in cubili sorbendum, est autem facile concoquibile & bonū stomacho, & crassitudinem dissicit. Ad tuſsim uetustam: Cumini, piperis, seminis urticae ana. ʒ. mellis dispumati acetabulum, facito ut sint leuigatissima, sume inde & bulliant aliquantulum, inde repone, ac utitor prebendo cochlearium. Aliud ad tuſsim probatum: Nucleorū pineorum frictorum, amyli, glycyrrhizæ, seminis urticae ana. ʒ. 2. iris, piperis, hyssopi, seminis cartami, amygdalarum amararum ana ʒ. mellis egregie dispumati sume quantum satis, datoq; cochlearij quantitatem tuſsienti. Aliud probatū & facit ad catharos ingentes: Styracis, castorij, piperis, cardamomi ana ʒ. 3. opij, ziziphi, hyoscyami alb. sem. ana. ʒ. 4. sume dulce aliquod uinū et coquatur & facta ei ceris magnitudine dato dormito euntibus.

Ex traditione Pœnorum & Arabum.



Cias quod tuſsis non accidit plurimū nisi ex humiditate quæ currit, & hæc quidē humiditas aut est desursum, aut uenit de me

de inferioribus. Quæ autem est desursum, à cere-
bro est. Quæ ab inferioribus, est ex membris quæ
nutriunt aut ex membris respirantibus. Et accidit
quandoq; tuſſis absq; humiditate currente ad pe-
ctus, imò qui fit in gibbositate epatis, quoniam ipsa
impellit & opprimit uelamen. Et quando coarctatur
uelamen, coarctatur & pectus, & constringitur.
Et quando ambo coarctantur simul, accidit tuſ-
ſis, & fortasse accidit tuſſis absq; his duab. rebus,
ſcilicet quãdo ſentit canna pulmonis mordicationẽ
& aſperitatẽ, ſicut acetũ facit accidere tuſſim absq;
medio. Veruntamen quando aduenit canne pulmo-
nis ex eo aſperitas, accidit tuſſis, quoniã quando of-
fenderit uirtus in humiditatẽ, accidit ex eo tuſſis. Et
accidit tuſſis etiam ex malitia complexionis non re-
ctæ, & hæc eſt frigida, ſcilicet quando facit accide-
re tuſſim, quod eſt quoniã plurimũ non accidit niſi
ex humiditate. Cum ergo dixi quod tuſſis accidit ex
malitia cõplexionis non rectæ, non ſignificauĩ quod
hoc fit in mēbris pectoris, imò plurimũ fit in lacer-
tis qui ſunt in medio coſtarũ quatuor expansarum.
Et ex eis declaratur q̄ eſt uelocioris ſanationis. Et
quãdo ſentis anhelitũ, tunc poſſibilis eſt tibi ſignifi-
catio ſuper unamquãq; ſpecierũ tuſſis ſecũdum hũc
modum, quod eſt quia ſi accidit cauſa malitiæ cõple-
xionis

xionis, & si est ex caliditate, tunc qui habet eam
sentit inflammationem uehementem in instrumentis
anhelitus. Et accidit in facie rubedo, quam sequi-
tur uehemens sitis, & desiderant extinctionem, &
iuuatur uento uel attractione aeris frigidi, et quod
spuitur est decliue ad choleram in colore suo, &
suo sapore. Et si est ex frigiditate, tunc facies est
plumbea, & non sentitur illic caliditas, neq; sitis;
& non nocent eis res frigide & conferunt calide,
ita cognoscitur malicia complexionum simplicium.
Compositarum uero ex compositione harum sim-
plicium. Et compositio quæ cognoscitur cum mate-
ria simplici, cognoscitur ex multitudine eius quod
egreditur cum tussi, & ex eo quod sentitur ex gra-
uedine. Si autem calida aut frigida, tunc ex signifi-
cationibus quas diximus. Materiam autem que de-
scendit à capite cognoscimus per sonitum, & mor-
dicationem quæ accidit in uuula, & pulmonis cân-
na. Isaac: Tussis est motus animatæ uirtutis &
naturalis iunctus secundum cursum naturæ circa in-
strumenta spiritus operantis ad expellendum super-
flua sibi nocentia, uirtus enim naturalis causa sui no-
cumenti instrumenta spiritus mouere incipit. Quod
cum per se expellere non possit, à uirtute animata
adiuari expetit, quia cartilagine pulmonis, &
M canales;

cānales, & lacerti pectoris inobedientes sunt uirtuti naturali. Si à uirtute animata moti lacerti pulmonis constrictui, aërem expellendo à pulmone, coguntur expellere quæ naturali uirtute uidebantur nocere et obuiare. Nasciur tussis ex omni passione pectoris, uniuersaliter tamen ex mala complexionē calida & frigida, quæ instrumentis spiritus dominatur, uel ex materia mala quæ est intus uel extra. Auicenna: Tussis est ex motibus quibus expellit natura nocuentū a mēbro aliquo. Et tussis quidē pectori est sicut sternutatio cerebro. Et scias quod quandoq; egreditur cum tussi res petrosa, similis ciceri aut grādinī. Et tussis frequens plerunq; perducit ad sputum sanguinis. Et scias quod res calidæ subtiliant materiam, & non expuitur. Et res frigidæ sicut syrupus de papauere, & pultes, aggregant materiam ad spuendum, & cum superfluent congelant. Et syrupus hyssopi non est conueniens nisi cum queritur abstersio congregati grossi, ipse nanq; est abstersor bonus. Et rauedo cū accidit, accidit ab humiditate pauca & cum multiplicatur, parumper tremit, & si multiplicantur plurimū destruitur. Et ille qui sentit initium abscissionis uocis, oportet ut incipiat ad curandū anteq̃ fortis fit. Rasis: Quādo fit ex re descēdente ex capite & commouente

commouente pulmonē, signum est, tussis sicca sine
spuito, & fit fortis propriē in nocte post somnum.
Cura eius est, ut detur in potu syrupus papaueris,
& gargarizet ante somnū, aquā decoctionis folio-
rum rosarū siccarū, et balaustiarū, et teneat in ore
suo has pilulas: Recip. Amyli, tragachanti, amygda-
larū dul. excorticatarū, & fabarū excorticatarū,
sem. papaueris, & corticē eius, gūmi arabici, et bo-
li armenici. ana, cōficiantur cum muscilagine psy-
lij, et granorū citoniorū, et fiat ex eis quæ sint sicut
lupini, teneant in ore. Si non sufficit: Recip. Thuris,
mastiches partē 1. myrrhæ, opij, croci ana tertiam
partis 1. succi liqritiæ partē 1. fiāt pilulæ 6. pro 3.
et sumat ex eis in nocte à trib. pilul. ad 4. Cōfectio
pilularū de styrace ad tussim quæ inquietat in nocte
absq; calid. Rec. Myrrhæ, styracis, liqritiæ, opij ana
fiant pilulæ sicut cicer, & sumātur 3. in hora dor-
miēdi. Cōfectio pilul. quæ tenētur in ore: Succu liq-
ritiæ, piperis, sacchari ana formētur pilulæ. Cōfe-
ctio pilul. ad tussim quæ est cū febre: Succu liqritiæ,
uiol. ana 3. agarici, quarta 3. 1. fiant pilulæ. Cōfe-
ctio alia ad tussim siccā infestantē, & prohibet ca-
tarhū calid. Opij, amyli, gūmi arab. succu liqritiæ,
papaueris ana, fiāt pilulæ sicut cicer, dosis ana 3.
3. ad 4. & sunt cōuenientes pueris quomunt ex ue-
hemētia tussis.

M 2 Ex

Extraditione autorum recentium.



Igerendo materiam facientem tuſſim,
ſiue fuerit calida ſiue frigida, diuerſi-
modè procedimus. Aliquando ingroſſa-
mus, aliquando ſubtiliamus, aliquando incidimus,
& aliquando abſtergimus, & hoc ſecundum uarie-
tatem materie, uidelicet, ſi eſt calida & ſubtilis in-
groſſabimus cum inſrigidatibus, ſi groſſa eam ſub-
tiliamus, ſi uiſcoſa incidimus. Facilitatiuū ſputi, tuſ-
ſis & anhelitus: Recip. Sacchari, uiolarum ꝯ. 1. ſe-
min. quatuor cōmunium maiorum frigidorum ana
ꝯ. 1. ſem. maluæ ꝯ. 1. ſ. paſſularum nigrarum par-
uarum tranſmarinarum, ſeminis coti ana ꝯ. 3. bu-
tyri ꝯ. 2. ſebeſten, pulparum ꝯ. 8. capillorum Ve-
neris ꝯ. 2. ſem. lini ꝯ. 1. ſ. ſem. fiſticorum, granorū
pincarum ana ꝯ. 2. farine orobi, praſſij ana ꝯ. 1. ſ.
diatraganti frigidi ꝯ. 5. croci grana ꝯ. ſyrupi de li-
quiritia quod ſufficit ad omnia ſimul debite incor-
porandum pro electuario. Piſtanda piſtentur &
puluerizentur puluerizāda omnia ſcorſum & dif-
formiter, ut decet ſecū lum canonem, deinde ex o-
mnibus ſimul mixtis totum redigatur in formā ele-
ctuarij. Tuſſim mitigans, ſputum adiuuans, &
catarrhum ſiſtens: Recip. Diatraganti deſcriptione
Nicol.

Nicol. ℥. 2. boli armeni ℥. 1. diatragantum pistetur, bolus armenus puluerizetur, deinde ex omnibus simul mixtis cum syrupo de myrto fiat cōfectio mediocriter solida in mortario sine igne. Istius teneat in ore ad quātitatem auellanae tota nocte ter in hebdomada. Capupurgium catarrhum diuertens, ipsum per nares euacuans: Recip. Aquæ maioranae ℥. 2. hordei excorticati ℥. 2. succi foliorum bliti ℥. 1. sacchari candi puluerizati ℥. 2. Istius liquoris tepidi attrahat per nares cochlearia 3. successiue stomacho ieiuno per horam ante prādium, semel, aut bis in hebdomada. Aliud efficacius: Recip. Caputpurgium immediate superscriptum, mellis electi ℥. 2. Si uult medicamen efficacius utatur ut supra. Aliud efficacius: Recip. Caputpurgium immediate superscriptum, mānæ electæ unc. 1. misce, fiat ut supra. Pilulae Ioan. Damasceni: Recip. Citoniorum, cucumeris, amygdalarum dulcium, fabarū, sem. malua ana ℥. 8. gūmi tragachati arabici ana ℥. 3. fac puluerem tempera cum musci lagine psyllij, fac pilulas in modū fabae. Et si ex uigilijs tußim patitur, adde semen lactuca & papaueris ℥. 4. uel 5. Syrupus de iuiubis ualens: Recip. Iuiabas centum, liquiritia ℥. 20. capillorū ueneris, uiolar. sem. malua ana ℥. 10. sem. citoniorū, M 3 papaueris,

papaueris, lactuce, tragachanti, hordei mundi ana
 drach. 6. penidiarum, & sacchari ana lib. 2. fiat
 syrupus. Syrupus de hyssopo ad tussim cholicam
 & dolorem laterum: Recip. Radicum foeniculi, li
 quiritiæ ana drachmas decem, hyssopi, capillorum
 Veneris, seminis citoniorum, tragachanti, maluæ
 ana drachmas 4. hordei mundati drach. 5. iuuba-
 rum 25. uuæ passæ mundæ unc. 1. ficus 6. & fac
 syrupum. Vngatur pectus cum cera alba, oleo ui-
 lato, butyro, uel ex succis herbarum frigidarum,
 & ungulæ caballinæ, albumine oui, lacte in oleo ui-
 lato, butyro & cera. Confectio diacimini Ale-
 xandri contra frigidam tussim: Recip. zingiberis
 drach 4. cimini drach. 2. cinnamomi scrup. 2. ga-
 riophylorum, nucis moschatæ, macis, folij, spicæ,
 galangæ, piperis longi, cardamomi ana scrup. 2.
 s. musci scrup. 1. mellis lib. 1. Confectio diacimi-
 ni preciosi: Recip. Cinnamomi 3. 2. gariophylorū,
 ligni aloës, macis, nucis moschatæ, galangæ ana
 drach. 1. s. cimini scrup. 2. ambre scrupulum u-
 num, musci grana decem, sacchari lib. 4. fiat syru-
 pus ex aqua rosarum, & eo cōficiatur,
 admoto cimini & di-
 ambra.

Dephthisi

De phthisi & peripneumonia.

Cap. III.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.



Phthisis exulceratio pulmonis appellatur, cum tabe et extenuatione totius corporis, ac sanguinis excreatione, et est tabescere consumi, et phthisis sputū dicitur. Pneumonia siue peripneumonia seu corrupto uocabulo peripleumonia, est inflammatio pulmonis ex uarijs causis, uel ex destillatione uehementi, uel suspirio, uel pleuritide proueniens, & dicuntur ἀπὸ τοῦ πνεύμονος, id est, à pulmone, πνεύμων enim latine pulmo dicitur. inde πνευμονικοί & περιπνευμονικοί qui latine pulmonarij dici possunt, & ut Firmicus dicit in tertio Matheseos: Si saturnus in domo Lunæ fuerit inuentus, si fuerit nocturna genitura, & minuta fuerit Luna luminibus & dominū decreuerit, facit peripleumonicos, hydro, picos, podagricos, caducos, spasmaticos, &c. Tu autem corrigens non pleumonicos, sed pneumonicos legito. Plinius: Mellis quidem natura talis est, ut putrescere corpora non sinat, faucibus, tonsillis, anginae, cibisque oris desiderijs utilissimum, arescentique in febribus linguae, iam uero peripneumonicis, pleureticisque decoctū.

M 4 Et à

Et à Colamella in rebus rusticis. Ovis pulmonaria dicitur, cuius pulmo afficitur, illi apostema dicunt, nos abscessum corporis, Græci φθίσις, nos tabem, illi σπασμὸς, nos nervorum rigorem, illi τένανξον, nos nervorum distentionem. Peripneumonia igitur est difficultas spirandi quādo à pulmone procedit. Eius morbi hæc est conditio: Pulmo totus afficitur, nunc casum eius subsequitur tussis, bilem uel pus trahens præcordiorum, totiusq; pectoris grauitas, spiritus difficultas, magnæ febres, continua uigilia, cibi fastidiū, tabes. In cura peripneumoniæ utere ecligmatis, quæ memorantur in pleureticis omnisq; uiculus peripneumonicorū sit qui pleureticorum & purulentiorū. Thorax ipsorum tegatur lana cum oleo, & nitro, & cerato, tegito thoraca et latera rutaceo, uel cyperino oleo, quæ habeat irim aridam inspersam, & ex cæra & terebinthina, & medulla ceruina, & hyssopo humido, butyro & irino, dissolutissima epithema adhibeatur, sintq; æqualium omnia partium. Cibus autem sit tenuans pisanam coquendo, uel origanum, hyssopum paucum immittendo, potum uero paucum quantitate, malum enim pulmōni humor, sub lingua uero dato mel cōtinendum immisso in ipsum hyssopo intercoquendum & calamitate dissolutissima. Phthisis
(ut dictum

(ut dictum iam est) propriè exulceratio est pulmo-
nis, sanguinis consequens corruptiones cum reten-
ta sanguinis eruptione, etiam in purulentis, & per-
ripneumonicis. Estq; aliquando morborum pleu-
reticorum difficilimum remedium, scilicet, cum
in pulmone sunt hulcerata, neq; enim curari pos-
sunt nisi absit tuſſis, quia tuſſiendo ulcera disrum-
puntur malaq; redeunt, sparsis nanq; à tuſſi arden-
tibus, secundo rursus consequendus est ardor, rur-
susq; periculose pus repurgatur ex tuſſi, proinde
ex cunctis cõparatur curatu non facile, neq; possũt
medicamina hulceri aduenire, priusquàm in uen-
tre fuerint alterata, quodq; pulmo respiratu per-
petuo mouetur, & tuſſi diuellitur. Ecligma phthi-
sicos cõgruit huiusmodi: Mellis optimi libra, uuarũ
pinguium demptis uinaceis unc. 2. croci, iris, hyo-
scyami seminis, tragachætæ ana 3. 3. styracis flami
uncia, nucleorum pineorum 3. 6. amyli 3. cochlea-
rium dato iciano. Aliud probatum: Succum fœ-
niculi cum melle æquali diu coquendo immitte in
acetabulum unum, croci 3. rheupontici 3. 2. aliquã
do etiam hypocistidis 3. quod si fuerit circa gut-
tur asperitas, immitte etiam glycyrrizæ 3. 2. dato
cochlearium post cibum. Ad phthysicos purulentos
inueteratasq; tuſſes, purgat & obducit cicatricem:

M S Amygdala-

amygdalarū amararum, dempto cortice, ℥. 2. o-
 bi 3. 4. hyssopi ℥. 3. s. iris ℥. 3. amyli ℥. 2. papa-
 ueris, panacis radicis, croci ana 3. 6. omphacij suc-
 ci aridi 3. 4. nucleorum pineorum frictorum ℥. 2.
 mellis despumati lb. aceti ℥. orobinum aspergatur
 aceto die 1. & coquatur, dato cochleariū 1. ieiuno.

Quid de hoc Pœni & Arabes
 sentiant.

Phthisis est cōsumptio humectationis cor-
 poris, & mutatio augmentationis in di-
 minutionē. Nascitur enim multis modis,
 uel ex cōsumptione pulmōis, & hæc est certa phthi-
 sis, quæ fit tribus modis, uel ex humoribus choleri-
 cis à capite descendētibz, siue phlegmaticis & ni-
 trosiis, & salis in substantia pulmonis existentibus,
 uulnerantibus eum & putrefacientibus. Secundus
 modus est ex quibusdam passionibus in substantia
 pulmonis nascentibus, hoc genus antecedit sangui-
 nis sreatus, ex uenis aliquorum instrumentorum
 ruptis in pulmone, in qua fissura nascuntur uulne-
 ra, fit & phthisis postea. Tertius modus est
 ex humoribus ad pulmōem aliunde quā à capi-
 te currentibus, quod duobus modis contingit, uel
 ex mutatione uicinatorum locorum, sicut in pleuresi,
 squinantia, uel ex alijs locis nō uicinis, sicut epate,
 corde,

corde, & similibus. Humores hi si calidi & acuti sint, patitur infirmus ruborem in maxillis, strictionem faciens sitim, febris quiescit in trahendo aerem frigidiorē. Si apostema peripleumonice sit de phlegmate salso, strictus & angustus est anhelitus cum gravitate, neque dolorem sentit, pulmo enim non habet nervum, unde perfectum habeat sensum, sed tamen tuſim cum parvitate anhelitus, ſcreant in tuſi cum apostema eruperit, et tunc tandem apostema certificatur, & febris adest & etiam corpus minuitur, ungues inclinantur, maxillae rubent. Quae omnia pulmonis uulnera designant, unde phthisis est. Discordant medici in uulneribus pulmonis. Alij incurabilia fatentur. Galenus tamen sic testatur: Si quis peripneumonicis uult succurrere, succurrat antequam apostema marcescat & putrescat, & sanabitur apostema. Si quis tandiu negligat quo ad saniem putridam uulnera colligant, sunt incurabilia, omne enim uulnus difficulter curatur nisi mundetur, mundari non potest nisi per tuſim, tuſis inimica est solidando uulneri, dilatat enim & aperit, unde magis putredines colligit, cum enim partim purgat, & partim colligat, insanabile reddit apostema, dum ita circumeat. Serapio: Complexiones quae

que hanc uelociter recipiunt ægritudinem, scilicet, phthisin secundum quod antiqui dixerunt, sunt complexionones eorum quorum pectora sunt stricta, quibus non est cōcauitas ita quod sint spatulae illorum strictæ, denudatæ à carne, et eminentes retro sicut alæ, quapropter nominantur alati. Et similiter illis corporibus, quorum capita implentur uaporibus, & perducunt eos ad instrumenta anhelitus, & paratur phthisis, quod si aggregantur in ea duæ proprietates, scilicet, malicia complexionis pectoris, & debilitas capitis, est illud plus præparatum ad dispositionem phthisis. Et suscipiunt etiam phthisim corpora illa quorum colla sunt longa, & quorum gulae sunt eminentes, & quorum pectora sunt stricta. Et non accidit huiusmodi ægritudo illis, quorum spatulae sunt conformes pectoribus eorum, non annexæ cum eis, & sunt carnes eorum & ossa ipsorum grossa, & non sunt gulae ipsorum eminentes nisi raro, ita quod non accidit eis sputum sanguinis, nisi per accidens necessarium. Auicenna: De lactibus magis conueniens est lac mulieris suctum ex mamilla, deinde lac asinarum & lac caprarum, & lac equinum, sed non est ei conglutinatio secundum quod existimo, in lacte autem ouino & uaccino est grossitudo. Oportet ex asinabus ut eligantur illæ
quæ

quæ à partu elōgate sunt quatuor aut quinq; mensibus. In lacte autem caprino melius est ut misceatur cum recenti mulso aliquid aquæ, & igniantur lapides et projiciantur in ipsum multotiens donec coquatur, & auferatur eius aquositas, & est melior decoctio quàm decoctio super ignem. Et melius est, ut comedant carnes auium assatas, ut sint uehementioris exiccationis & incarnationis. Et si non timerem dici mendax, narrarem mirabilia, & referrem summam sacchari rosati, qua usa est mulier phthisica: Nam dum ad ipsam qui perueniret ad mortem & uocaretur, præpararent ea quæ morti necessaria sunt, quidā frater eius curauit eam hac cura & reuixit, & curata est & impinguata, & non est possibile ut dicam summam eius quod comedit de saccharo rosato. Rasis: Phthisis fit aut post pleuresin, aut post sputum sanguinis, aut post corizam & catarrhum plurimū ex capite, aut post tuſsim longam. Peripneumonia est phlegmatica secundum plurimum, & quandoq; est sanguinea, & etiam cholericæ, sed raro, & accidit ab apostematibus, quod est in pulmone. Serapio: Cura, sedatur caliditas paulatim, & confert sorbitio facta cum aqua hordei, & est hordeum sine cortice cum melle et amygdalis amaris. Et quando incipit sputum, confert

confert iterum decoctio byssopi, in qua decoquantur radices lilij coelestis, et ad ultimū res quæ cōueniunt huic ægritudini. Non est enim nisi phlegmon pulmonis. Phlegmon autem non est nisi apostema calidum, & secundum plurimum non est nisi successione catarrhorum antiquorum, aut squinantiarum pleuresis, aut ægritudinis alterius quæ sit sicut istæ. Et fortasse colligitur hæc materia in pulmone ipso absq; his ægritudinibus prædictis.

Neoterícorum de hoc morbo sententia.



Qvandoq; fit phthisis ex calore substantiam pulmonis dissolvente, unde sequitur fissura, ut uidemus in æstate in terra arefacta. Item fit etiam aliquando ex frigida te uel siccitate pulmonis, uel totius corporis, nimia enim cōstrictio per accidens rumpit partes & discontinuat. Item aliquādo ulceratur pulmo ex reumaticis salsis uel amaris, uel acutis, quæ à capite ad ipsum descēdunt, uel etiam ex stillicidio, & ex diuturna percussione, ut uidemus exterius in lapide, quod gutta cauat lapidem non bis, sed sæpe cadendo. Item aliquando fit ex retentione menstruorum uel hæmorrhoidarum, unde malus sanguis corrosiuus

siuus uel putrefactus ad pulmonem manatur, unde pulmo ulceratur, nunquàm enim est uera phthisis nisi pulmo ulceretur, hoc idem etiam fit ex apostemate pulmonis uel lateris, uel alterius malæ discurfionis, uel etiam à squinantia malè sanata. Sanies enim in his generata, si ad pulmonem mandetur, & longam moram ibi faciat, sui acumine pulmonem ulcerat. Ex causis etiam primitiuis exterioribus phthisis aliquando causatur, ut est percussio, casus, malus aër, fumus, uel puluis acutus cum aère attractus, ut contingit quod metallorum fusores, & liquefactores uel fossores argenti phthisim incurrunt et pallidū colorem. Quia ergo phthisis est consumptio quæ ex ulcere pulmonis causatur, idcirco de eius cura est primo uidendum, hoc prænotato quod in ulcere pulmonis medicando medici dissentiant. Quidam enim dixerunt quod ulcera pulmonis impossibile est curari, quia in curatione indigent consolidatione, consolidatio quiete, quies autem impossibilis est in pulmone. Galenus uero distinxit dicēs: Quod si in pulmone nulla sit discontinuitas, absque corrosione uel substantie deperditione, & quod pars pulmonis mūdicata cōuersa sit insaniē, tūc possibile est curari. Sed si ulcus sit saniosum, nō est possibile ut sanetur.

Ulceræ

Vlcera tamen pectoris uel pulmonis in partibus
carnosis bene possunt sanari, licet facta fuerit sa-
niosa. In hulcere pulmonis non sanioso, possibi-
lis est cura. Signa autem phthisis sunt paulatina
corporis extenuatio, & febris lenta inseparabilis
cum proiectione saniei foetentis, & unguium gib-
bositas, & color plumbeus, & cum citrinitate frō-
tis & genarum, & cum pustulis in tibijs, & salua
salsa & amara, casus capillorum, & rugitus uen-
tris, & tussis. Et dicit Auicenna: Quod si apparet
pustula super spatulas eius ad modum fabae, mori-
tur post 40. dies. Solutium materierum cōmu-
nium ab intestinis & lenitiuū eorum: Recip. Olei
communis unc. 10. uitellos ouorum numero 2 sa-
lis 3. i. misce detur per inferius. Solutium fa-
cilimum: Recip. Mannæ unc. 2. brodij pulli macri
quod sufficit ad eius dissolutionem. Digestium:
Recip. Iulep uiolearum unc. 1. s. aquæ decoctiōis ex
corticatæ liquiritiæ unc. 2. Hoc assumat in aurora
diebus 6. continuis post solutium. Solutium fa-
cilimum: Recip. Solutium ex māna superscriptū,
hoc sumat modis dictis post completam sumpti-
onem digestiui superscripti, die tertia. Vta-
tur diatragachātō descriptione Nicolai. Item fiant
fricationes in brachijs à cubito infra, & cruribus
à genū

à genu infra mane cum surgit, prius tamen habito
uentris beneficio. Confectio pulmonis lenitiua: Re-
cip. Diamyli ℥. 6. seminum cōmunium maiorū fri-
gidorum ℥. s. misce & fiat confectio sine igne me-
diocriter solida in mortario de ℥. 3. pro quolibet as-
sumet unum morsellum mane, deinde stet ieiunus
tribus horis. Digestiuū aliud efficacius primo: Re-
cip. Syrupi de liquiritia ℥. 1. iulep uiol. ℥. s. aquarū,
hordei excorticati, ungulæ caballinæ ana. ℥. s. istud
digestiuum assumat calidum in aurora. Solutiuum
facile efficacius priori: Recip. Pil. de hiera simplici
℥. 2. agarici ℥. 1. salis gemmæ granum. 1. uiol. pul-
uerizatarum ℥. 1. misce & cum iulep uiol. fiant pi-
lul. 5. pro ℥. 3. sumat in aurora ℥. 1. Electuarium pe-
ctoris confortatium: Recip. Pul. specierum diarho-
don ℥. 1. seminum quatuor frigidorum maiorum ℥.
1. sachari dissoluti in aqua, ungulæ caballinæ quod
sufficit, fiat electuarium assumat ℥. s. mane, & po-
stea ieiunet horis tribus. Confectio pectoris leniti-
ua: Recip. Diatragachati ℥. 1. papaueris albi ℥. s. mi-
sce, & cū syrupo de liquiritia fiat confectio in mor-
tario cum pistello sine igne, & teneat frustum isti-
us confectionis in ore inter genam & maxillam in
nocte. Mundificatio ulceris & consolidatio fit cum
usu istius syrupi: Recip. Liquiritiæ mundæ ℥. 3. pas-
N sula

sularū, hordei mundi, capillorum ueneris ana. unc.
 1. s. papaueris albi unc. s. arnoglossæ. M. 1. sachari
 lib. 1. fiat sy. upus dosis unc. 1. s. Ad eandem inten-
 tionem fiat istud: Recip. Cācroū fluuiialium lotorū
 secundum artem unc. 2. iuiubarum 20. numero, pas-
 sularum, liquiritiæ ana. unc. 1. capillorum ueneris,
 lingue canis, arnoglossæ, uirgæ pastoris ana. unc. 1.
 bulliāt in aqua sufficiēti usq; ad consumptionē dua-
 rum partiū, & ex decoctione accipiantur unc. 8. ad-
 datur sachari, syrupi de papauere ana. unc. 3. redu-
 catur usq; ad spissitudinem mellis, deinde addatur
 sem. cucurbitæ, gummi arabici, tragachanti ana 3.
 6. sem. portulacæ, amygdalarum dulcium, sem cito-
 niorum, sem. papaueris albi ana. unc. s. incorporen-
 tur omnia simul bona mixtiōe, dosis sit cochlear u-
 num paruum sero quando uadit dormitum sumat
 lambendo. Diuersio catarrhi fiat cum appositione
 huius pulueris ad caput: Recip. Calamenti, corticiū
 citri, ana. 3. 2. gariophyllorum. 3. 1. fiat puluis sub-
 tilis in sacculo paruo, & ex panno raro, & calefi-
 at super tegulam aspersam uino incensam taliter
 quod sacculus non madesiat, ponatur super caput
 & teneatur quotidie, nisi affe- at tedium, & illud
 est diuersiuum leue catarrhi à quo incipimus. Pro-
 hibitium impressiōis eius in pulmone: Recip. pul-
 monis

monis uulpis, aquæ rosarum in qua bullierit parū,
granorum myrtillorum, uidelicet lib. i. aquæ rosa-
rum unc. s. post myrtillorum lauationem diuidatur
in frusta parua, & exiccetur in loco calido, & non
sub sole, post exiccationem puluerizetur, & con-
gregetur cum æquali parte sachari albi, & sumat
de hoc cochlear unū paruum de quarto in quartū,
& mane tempestiue bibat cum eo parum aquæ sa-
chari, uel parum uini limphati secundum quod ap-
paret ex desiderio eius & abominatione eius, &
eo mane quo sumit, non sumat syrupum. Electuariū
restauratiuum: Recip. Liquiritiæ rasæ mundæ, rosa-
rum ana. 3. 2. tragachanti, gūmi arabici ana. unc.
1. santalorum alborum & rub. ana. 3. 6. sem. papa-
ueris albi unc. s. berberorum unc. 1. passularū unc.
s. succi liquiritiæ, amygdalarum dulcium mundata-
rum, sem. lactucæ, scariolæ ana. unc. 1. gariophyl. 3.
1. pœnidiarum unc. 2. cinnamomi unc. s. storacis 3.
2. croci 3. 1. sem. citrulli, melonis, cucu-
bitæ, cucu-
meris mundatorum ana. unc. 2. sem. maluæ unc. 1.
uiolearum unc. s. pulpæ uniū testudinis, & cum suf-
ficiēti quantitate sachari fiat electuariū. Cura
peripneumoniæ est quasi eadem cum cura pleuræ-
sis, sed quæ sit differentia uide Auicennam & Ra-
sim & Serapionem.

N 2

De

De sputo sanguinis, hæmoptoica passione & empyemate. Cap. IIII.

Iuxta traditionem Græcorum & Latinorum.



Ἰμὸν τῷ σις, id est, sanguinis spuitio, inde αἱμὸν τῷ σικκοί sanguinē spuentes, quos aliqui αἱμὸν τῷ σικκοῦς appellant. Ex thorace enim & pulmone uel aspera arteria sanguinem expuimus, omnino cum tussi respuitur. Si uerò ex eis locis quæ circa fauces, uel gurgulionem, feratur sanguis, excreando exernitur. Sin uerò, ex aliquo oris loco, uel omnino ex gingiuis. Est etiā quando ex capite, uel partibus, quæ circa gurgulionem, defertur sanguis & gutturi intercudit, tuſſimq; cit, uideturq; ex thorace eijci. Si quis igitur excreat & emungit sanguinem pluribus consequentibus diebus, neque ullus sit capitis dolor, uel grauitas, uel præſens uel præterita, neq; percussione ibidem facta, considerare conuenit eius meatum sanguinis totum pensiculatè, locumq; illum oris, unde è palato in narem descenditur. Quæ uero medicamina composita ueteres medici tradiderunt peculiaria, hæc serè. Potio sanguinem eijcientibus: Coralli lapidis, terræ asteris, electri, mastiches ana. drachm. 6. amyli, thuris, gūmi, ana. drachmas 4. da cochlearium aridum cum oxycrato. Aliud multum probatum

tum testimonio multo: Libani, hoc est thuris, terræ
 asteris ana. drachmas 8. croci drachma, amyli dra-
 chma, arnoglossi succi aridi drachma, & scindena-
 do, & colando da cochlearium cum oxycrato. Ali-
 ud Andromachi: Coralli fricti drachma, libani obo-
 li. 4. acatiæ drachma, balaustrarum oboli. 5. gummi
 oboli. 2. ouorum duorum albumina, horum partem
 quartam dato cum aqua cyathum & dimidium. A-
 liud probatum experientia: Coralli drachmæ 8. li-
 bani drachmæ 7. dato cochlearium cum uino myr-
 teto mixto, facitq; ad fluxum muliebrem. Pastil-
 lus Dosithei admodum probatus: Ruborum ramu-
 lorum uncia. 2. symphiti radices, achates Aegyptiæ
 fructus, hypocystidis succi, lycij, opij, thuris, rheupō-
 tici, terræ asteris ana uncia. 2. rhu magirici uncia. 3.
 rosarum aridarum drachmæ 4. sume cum succo ar-
 noglossi myrtorū uncias 5. croci, lenæ sigillatæ, ma-
 ceris corticis sume, uel uinū scybeliotæ, facitoq; pa-
 stillos, datoq; cū decoctione symphiti, uel polygoni.
 Cū uero institerit sanguis illinito pectus, uel fluitan-
 tes partes aceto omphacio dissoluto & tepesacto.
Ex traditione Pœnorum & Arabum.



Anguis qui ascendit ad os, alius est eu-
 ius ascensio fit ex partibus uentris & sto-
 machi, & alius ex instrumētis anhelitus,

Et alius qui descendit à capite Et palato. Et discernitur inter istas species per sensum dolorum Et locum eius Et dispositionem ascensionis sanguinis ipsius. Quod est quia sanguis qui ascendit à stomacho Et partibus uentris, non fit ascensio, nisi causa uomitus cum dolore ipsius loci. Et qui ascendit ex instrumentis anhelitus, non ascendit nisi cum tussi Et dolore instrumentorum anhelitus. Et ille qui descendit ex palato, cum rascatione. Et ille qui ascendit ex membris anhelitus, aut ex pulmone, aut ex pectore, uerumtamen ille qui ascendit ex pectore, est niger congelatus, Et ille qui ascendit ex pulmone, si est ex ulcere in carne pulmonis, scilicet ex sanie calida quæ ulcerauit carnem pulmonis, Et non fit adhuc sanies, est sanguis spumofus decliuis ad albedinem, quæ propter eius malitia est magna, quoniam sequitur eum sputum saniei et phthisis. Et si eius ascensio est propter lationem uenarum quæ sunt in pulmone ipso, est clarus, subtilis, calidus. Venarum autem ægritudines sunt eruptio, corrosio, et apertio. Auicenna: In sputo sanguinis quod est ex pectore, non est tantum timoris quantum est in eo quod est ex pulmone, illud enim quod est ex pectore sanatur uelociter, Et si non sanatur, non habet malitiã
ulce

ulcerum pulmonis. Sputum sanguinis multiplicatur in illis qui rixantur ab omni re. Et caseus antiquus est nocius eis, recens uero confert. Et quandoq; est eis conueniens ut in potu sumant acetum mixtum cum aqua. Gummi enim prohibet sanguinis cursum, & mundificat partes pectoris & pulmonis ex sanguine si retinetur in ipso, quare non congelatur. Et ex rebus expertis in abscindendo iterationem sputi sanguinis, est masticatio portulacæ & deglutitio aquæ ipsius. Isaac: Medicando sanguinem scrcanti, oportet quietem iniungi, neque multum flatum emittat. Quod si sit uirtuosus, & temperatū sit tempus, ætas conueniens, basilica erit incidenda, & bis uel ter erit minuendus sanguis quoad totam superfluitatem exisse comperiamus, & in latere illo, nisi erit dolor, de uena quæ inter auricularem & medicū est minuatur, & de eiusdē lateris basilica. Extractio aut sanguinis sit quantū sufficiat. Rasis: Et in curatione quidem eius qui egreditur cum rascatione & sonitu sibi simili facili, & paruo si est parue quantitatis, sufficit gargarismus ex reb. stipticis, sicut qui sit ex aqua rosarū in qua infusum est sumach aut rob agreste, aut aqua citoniorū et similib. Si est plurimæ quantitatis, tūc oportet ut phlebotometur cephalica, deinde gargarizetur cū

N 4

istis

istis rebus. Si autem in loco oris fuerit ulcus recēs,
immiscentur super ipsum thus & sanguis draco-
nis, & teneat in ore aquam rosaceam, in qua bullie-
rint cupule glandium, aut semen tamarisci. Et si fu-
erit ulcus malum putridum, curet curatione chole-
ræ putridæ, & consideretur sanguis qui egreditur
in uomitu, & si fuerit plurimus, aut assiduet pluri-
bus diebus, phlebotometur basilica, deinde come-
dat res stipticas, & glutinationes facientes paula-
tim una uice post aliam, & proprie si æger inuene-
rit dolorem inter utraq; scapulas, tunc oportet ut
traijciat aquam citoniorum acetosorum in qua dis-
solutum sit aliquid thuris uicibus pluribus, & co-
medat ex glandibus & passis cum suis interiori-
bus, & agresta & sumach, & bibat de hoc medica-
mine; Recip. Boli armeni, gūmi arabici, balaustiarū,
sang. draconis, thuris ana. detur in potu cū aqua ci-
toniorū, aut cum aqua malorum, & deuitet omne
calidum & acutum. Et sit quidem egressio sangui-
nis ex pectore & pulmone cum tuſsi, & ille qui
est ex pulmone, est multotiens cum tuſsi parua. Et
ille qui est ex pectore, est parum cum tuſsi plurima.
Sit ergo plurimum studij tui in hac tuſsi, est enim ti-
morosa perducens in pluribus dispositionibus ad
phibisim. incipe ergo à phlebotomia, deinde da in
potu

potu hoc medicamē. Recip. Thuris, sang. draconis
ana partem. i. endiuie, charabæ ana. partem. s. he
matitis, terræ sigillatæ ana partē. i. s. aluminis, ba
laustiarū duas tertias partis. i. dentur ex eo in po
tu drach. 3. cū pondere cherat unius opij & cherat
sem. hyoscyami, cinnamomi tertia drach. i. aut spi
cæ, aut costi, aut myrrhæ, & gargarizet cum aceto,
& aqua rosarum in matutinis & uesperis, & si in
ueneris in pectore dolorem cum sputo sanguinis,
tunc line locum doloris hoc medicamine cuius nar
ratio præcessit, & da ei ex ipso in potu postquā
confeceris ipsum cum uino.

Ex traditione autorum recentium.

Amon iōis est electio sanguinis per os, &
fit per sputū uel sreatum: Per sputum,
cum tussi educitur, & à pectore: per sre
atū aut à capite & stomacho educitur. Electio spu
ti sanguinei uel est à pectore, uel eius adiacentibus
membris. A pectore, ut ex uulneribus pulmonis, uel
diaphragmatis, uel ex apertione uenarū pectoris
uel membrorum sui. Apertio tripliciter fit, uel ex
multitudine, quia est plenitudo in uasis, quoniā ne
queunt continere unde crepant, & finduntur in
exitu, & fluit sanguis multus & subito. Vnde est
plenitudo corporis et rubor et uenarum grossities,

N S &

Et uocatur *ῥίγξις*. Aut ex acumine humoris corrode-
 tis Et soluentis continuationem ut est cholerae, Et
 phlegmatis salis Et similia, Et paulatim fluit, Et
 color portendit admixtionem materie que coniungi-
 tur sanguini, Et uocatur *δίαρροια*. Aut est ex de-
 bilitate sanguinis poros uenarum aperiētis, quare
 resudat extra ad modum roris Et paulatim. Et sig-
 num ipsius est rubedo Et claritas in colore, Et uoca-
 tur *ἄνταρραξ*. Item apertio uenarum est aut
 ex fortitudine expulsiue, aut defectione cōtētiue,
 ut oris uenarū. Expulsio confortatur in humoribus
 acutis et pungentibus Et salis. Defectio contentiue
 est ex mollitie oris uenarum Et rarefactione earū.
 Electio sanguinis per sreatū, aut ex cerebro ut in
 catarrho et uua, aut stomacho et epate, uel splene,
 uel chily uena, uel matrice, uel hemorrhoides, uel re-
 dūdat ad superiora, sed talis raro accidit nisi ex cri-
 si, Et tunc non debet medicari nisi cū superfluit. Et
 quādo est ex uenis cerebri, totū corpus est graue, et
 omnes sensus debiliores maximè in horis nocturnis
 Et frigido tēpore, Et uenit cum rascatione et rubo-
 re faciei. Et quādo exit à stomacho, dolorē facit cir-
 ca precordia Et os stomachi, Et adest fastidium et
 indigestio. Et quādo est ab epate, est dolor dextræ
 partis. Si à splene, sinistrae. Si à chily uena, dolor spi-
 nae.

ne. A mēstruis, inferius. Si est à pulmone, cum tuſſi
educitur & est ſpumofum. Igitur à pectore, in alijs
locis ſi nō est ſpumofum. Si est à diaphragmate, cum
tuſſi laborioſa educitur, & est aliquantulum ſpu-
mofum. Ruptura uena um aliquando est interior
aliquando exterior. Exterior ſit uel ex uulneribus,
uel ex diſtentionibus, aut ex percuſſionibus & ca-
ſibus. Diſtentionibus uel ex ſaltu, uel ex nimijs
clamoribus, uel compreſſionibus. Quando autem
est ex cauſa interiore & erit ſepe et multum, prior
est ceteris. Volenti ergo medicari, ab electione ſan-
guinis incipiat. Oportet ut caueat ab ira, coitu, uigi-
lijs, ieiunio, acetosis, ſaliſis, acutis, & præcipue cimi-
no, calefactione nimia, ſomno, & maxime profun-
do, balneis & exercitijs corporis, & ſolitudinib.
& curis, è quibus caleſcit ſpiritus & prorumpit ad
exteriora. Fiat iſte ſyrupus de quo ſumat omni ma-
ne ʒ. i. ſ. cum aqua extinctionis ferri. Recip. Virgæ
paſtoris, arnogloſſæ ana. M. i. conſolidæ maioris.
M. s. roſarum rub. ſeminis papaueris albi, liquiri-
tæ, paſſularum parum torrefactarum ana. ʒ. i. ſi-
ſticorum, ſeminis portulacæ, ana. ʒ. 7. ſachari albi
ʒ. 8. fiat ſyrupus. Sero quando uadit dormitum ſue-
mat ʒ. i. huius mixtionis: Recip. Aquæ roſarum, æ-
quæ diſtillationis arnogloſſæ ana. lib. s. miſceantur,
ſi uis

si uidetur quod febriat febre lenta, & quod proce-
dat in extenuatione, uidetur mihi quod utatur hac
mixtione: Recip. Diatragachati frigidi, diapenidiō,
diapapaueris, sachari rosati ana. \mathfrak{z} . s. corallorum
rub. margaritarum ana. \mathfrak{z} . \mathfrak{z} . misceantur. Teneat in
ore pilulas Auenzoar factas ex tragachanto, gum-
mi arabico, & seminis citoniorum, rosarum, & ter-
ra sigillata, conficiatur cum syrupo liquiritiæ. Po-
natur supra commissuram capitis sacculus de pan-
no raro, in quo iste puluis sit: Recip. Gariophilorū,
macis, corticum citri, calamenti ana. \mathfrak{z} . 2. Et si hoc
non imprimit, fiat aliquod ruptorium leue. Si sani-
es intiperet apparere, oportet alia remedia facere,
si poteris eam defendere à malignitate ulceris pul-
monis, tunc poterit melius spūto sanguinis subueni-
ri. Syrupus ex descriptione Isaac contra spūentem
sanguinem: Recip. Succu arnoglossæ, succu cucurbi-
tæ, cucumeris, citrullorū, aquæ rosarum ana. lib. 2.
succu myrtillorum lib. 1. succu pirorum, citoniorum
ana. lib. 1. coque donec fiat quasi sapa, deinde qui-
dam addunt sachari quantum sufficit & syrupizāt.
Alius contra fluxum sanguinis: Recip. Balaustrarū,
rosarum, uirgæ pastoris, caudæ æquinæ, endiuie,
plantaginis ana. M. 1. liquiritiæ rasæ \mathfrak{z} . s. seminum
communium frigidorum, seminis portulacæ, semi-
nis

nis papaueris albi ana. ʒ. 1. santalorum rub. spo=
dij ana. ʒ. 2. passularum ʒ. 1. epatis adib. ʒ. 5. ex his
omnibus fiat decoctio, deinde accipe de prædicta
decoctione lib. 3. succi plantaginis unc. 4. uel aquæ
cuius unc. 6. fiat syrupus cum sacharo albo, & in fi=
ne decoctionis addatur puluis iste: Recip. Sanguis=
nis draconis, boli armeni, gūmi arabici, tragachanti
ana. ʒ. 2. misceantur cum eis. Syrupus alius contra
sputum sanguinis ex pectore: Recip. Epaticæ, lupu=
lorum, endiuie, arnoglossæ, capil. uen. ana. M. 1. li=
quiritiæ unc. 2. passularum, hordei mūdi, mellis a=
na. ʒ. 1. santalorum rub. berberorum, seminis pa=
paueris albi ana. unc. 5. succi liquiritiæ, tragachanti
ana ʒ. 3. iuiubarū numero. 8. aquæ arnoglossæ unc.
3. sachari albi unc. 6. penidiarum unc. 4. fiat syru=
pus. Solutium facilimum: Recip. Casiæ fistulæ unc.
1. 5. aquarum uiolarū, plantaginis ana. unc. 1. 5. fiat
potio assumat in aurora, postea stet ieiunus horis.
4. Constrictium sanguinis, uenæ consolidatium,
& pectoris & pulmonis confortatium: Recip. Se=
minis althææ, boli armeni, corallorum rub. coriandro=
rū præparatarū, succi plātaginis quod sufficit ad in=
corporandū, puluerizanda puluerizētur formētur
pil. 7. pro. 3. assumat à tribus ad quinq; ad libitum
in aurora bis in hebdomada, mastice succum folio
rum

rum portulacæ crudæ. Aliud sanguinē sistēs: Recipi
 Trochiscorū de terra sigillata, de charabe ana 3.
 s. aquarū plātaginis, portulacæ ana 3. i. s. penidiarū
 3. i. misce. Assumat in aurora frigidū præterq̃
 tēpore hyemali, quo tēpore assumat calidū, stet po
 stea ieiunus horis 4. Præter sputum sanguinis, de
 quo dictum est, aliquādo expuitur ab inferiori par
 te phlegma grossum, uiscosum, coagulatum, aliquā
 do sanies, quod utrūq; potest contingere p̃pter
 catarrhos ad infēiora descendentes, aut propter
 malam in pectore materiam contentam, siue à mē
 bris alijs inferioribus ad spiritalia mandatam. In
 ter grossum phlegma & saniē per sputum educā
 differentia est, quia sanies est foetida et uirulenta,
 posita super aquā descendit ad fundum, & posita
 in igne fortiter foetet. Phlegma uero natans super
 aquam non foetet, siue in igne siue extra ignē, neq;
 cum corporis consumptione est, sicut sanies. Sanies
 uero sine infectione pulmonis & lēione & corro
 sione eius, aliquando est propter ulcera pectoris et
 diaphragmatis, et aliorum panniculorū uel lacerto
 rum, uel pleuresin, uel peripneumoniā quæ in saniē
 sunt cōuersa. Si aut propter ulcera sit pectoris, mi
 nus malū est, quia sunt in partib. carnosiss. et cito cō
 solidantur. In panniculosiss uero partibus molestio

ra

ra sunt. In pulmone uero ulcera, ualde mala sunt. Vbicunq; sit sanies in membris spiritualibus si pauca sit, cito cum sputo educitur, & præcipue si uirtus sit fortis. Si autem multa sit sanies & maximè cum uirtute debili, aliquando declinat ad stomachum, & euomitur & euacuatur per inferiora. Aliquando declinat ad epar per uenam profundam, & si uersus gibbum, exit per urinam, & aliquando per alia membra, aliquando figitur in pectore & ibidè moratur, & conuersa ad pulmonem, ipsum corrodit & putrefacit, & phthisim inducit cum febre acuta uel ethica, uel minuta, quando in infirmo non est uirtus ad expellendum. Signum autem quia ad pulmonem corrodendū sanies se conuertit, est tremor qui accidit in tuſſiendo cum rubedine maxillarum propter uapores calidos sursum eleuatos, & calefactio digitorū cum lenta febre, & pustulis pedū qui semper cōtingūt. Minoratiuū: Recip. Pil. de hiera simplici ꝑ. 2. agarici ꝑ. 1. salis gēme gran. 1. misce et cū syrupo de liqritia formētur pilulæ 7. p. 3. Digestiuū: Recip. Syrupi de hyssopo ꝑ. 5. syrupi de liqritia aquarū ameos ana. ꝑ. 1. hordei excorticati. ꝑ. 2. misce. Eradicatiuū: Recip. Casie fist. ꝑ. 1. agarici albi ꝑ. 2. salis gēme gran. 1. aquarū capil. ueneris ꝑ. 1. hordei excorticati ꝑ. 2. agaricus minutim incisus

incisus infundatur in dictis aquis per horas . 12. ad
 minus, deinde exprimatur & coletur, & colaturæ
 reliqua omnia addantur, et fiat potio, substantia a-
 garici prius abiecta. Electuarium digestivum pecto-
 ris mundificativum: Recip. Electuarij diarrhodō ab-
 batis unc. 2. sem. cōmunium frigidorū maiorū unc.
 1. pulueris yreos, hyssopi siccae ana. ʒ. s. tragachan-
 ti ʒ. 1. mellis passularum ad Corinthios quod suffi-
 cit pro electuario misce. Confectio ad idem: Recip.
 Loch sani et expti, diaprasij, diatragachāti ana. ʒ.
 1. diasyopi ʒ. 3. misce & cum aqua capillorum ue-
 neris fiat confectio. Confectio scicare faciens &
 prohibens uenæ pectoris, pulmonis & asperæ arte-
 riæ, aperturam: Recip: Boli armenici drach. 1. s. dia-
 tragachāti unc. 1. misce & cū syrupo de myrto fiat
 confectio solida in morsellis trium drach. Pilulæ ad
 idem: Recip. Gūmi arabici, tragachanti ana. drach.
 5. corallorum rubeorum, boli armeni ana. ʒ. 1. tro-
 chischorū de terra sigillata, sachari albi ana ʒ. 1. iu-
 lep uiol. quod sufficit, tragachantum, & gummi ara-
 bicum infundantur in dicto iulep donec sufficiēter
 molle fiant, deinde misce omnia et fiant pilulæ leni-
 ter pressæ. Confectio restaurans ad idē: Recip. Dia-
 myli unc. 6. corallorum rubeorum, boli armenici
 ana drach. 2. misce cum pistello & fiat confectio cū
 syrupo

syrupo citoniorum. Si apparet uestigium sanguinis & timor sit de apertura uenæ, aut esset aperta, tunc phlebotomia primo fit de saphena pedis dextri de qua trahantur unc. 2. sanguinis, aut fiat phlebotomia utriusque saphenæ quæ sunt infra talum pedum, seu infra claviculas, ex quarum qualibet extrahatur unc. 1. sanguinis, deinde tertia die fiat phlebotomia brachij dextri de basilica hora tertiarum stomacho ieiuno, ex qua extrahatur unc. 3. aut 4. sanguinis. Cibi sint glutinatiui lenitiui. Euitet omnes res sanguinem mouentes, sicut sunt calefacientes aperitiuæ, potus uini plurimi, & propriè uinosi, saltus, clamores, rixas, anhelitus altos, locutionem plurimam, multitudinem balneationis, coitum, itinera, res rubeas, medicinas calefacientes et aperientes, sicut aloës, apium, caseum antiquum, sisymbrium.

De orthopnoëa & asthmate. Cap. v.

Secundum doctrinam Græcorum & Latinorum.



Asthma est cum difficultas spirandi uehementer est, ut spirare æger sine sono & anhelatione non possit. Sed dum modica est, neq; ex toto strangulat δυσπνοια appellatur.

jur. Cum accessit id quoq; ne n si recta ceruice spi-
ritus trahatur ο βόπνοια. Asthmaticum aliqui ap-
pellāt qui difficile respirat. Sicut igitur orthopnoei-
ci, qui habēt difficultatem spirandi, ut n si recta cer-
uice stent, spirare non possint. Est enim ο βόπρε-
ctum, & τώω, id est, spiro, quos Galeni interpre-
tes, & medici recentiores orthopnoicos corruptē
enunciant, & ipsum morbum corruptius orthomi-
am. Asthmatici sunt qui cum difficultate anhelitum
ducunt. Ἀδμα enim anhelitus anxietas dicitur,
quos perperam recentiores asmaticos dicūt, & as-
ma morbum. Dyspnoeici qui spirandi difficultatem
patiuntur, quos perperam recētiore d/snoicos &
dispnoicos uocāt, & morbum disnoiam uel dispnoi-
am. Dicta est autem δ'ύπνοια à dys quæ parti-
cula in compositione malum seu difficultatem signi-
ficat, et τώω uel τώω, id est, spiro, unde τώον,
id est, spiritus, flatus uel anhelitus. De orthopnoea
meminit Plin. lib. 27. cap. 12. Rhecoma herba su-
mitur epaticis, spleneticis, ischiadicis ad renum ui-
tia, suspiria, orthopnoeas, arteriæ scabritias sanat.
Videturq; Plin. suspiria generaliter alibi accipere
pro omni difficultate spirandi. Inde latine generali-
ter suspiriosi, & anhelatores accipiuntur pro illis,
qui cum difficultate spirāt. Fit igitur angustia mea
tuum

tuum spiritus interna petentis, cum multitudo conferta humorum crassorum & glutinosorum impaeta fuerit pro obice spiritui, uel tumor aliquis apostematicus obstiterit, itidem uero dyspnoicis, et qui asperas habent arterias multo catarrho refertas, ex proximis locis fluxu in arterias affluente, fit morborum discrimē inter ipsos inuicem, manifesta de causa in sanos subito incidente catarrho, ut plurimum citra febrim, postq̃ comitantur propria catarrhi signa. Quod si tumor apostematicus in pulmone fuerit, fiat febris necesse est, ac non multo post mutato ardore pus cum tussi respuitur, quod si in cōcoctum phyma fuerit, sicut medico euenit Antipatro in leui pulmonis arteria, hi pondus maximū non sentiunt, neq; ab orthopnoea tātum perturbantur. Qui uero propriē orthopnoici & dyspnoici sunt appellati ferē sunt sine febre, pōdusq; sentitur grauis, neq; purulentū respuūt. Si autē curandū tibi, scito cōmune quiddā esse in his affectionibus, & quiddā proprium, cōmune quidē ad consumēdam ac absumendā superfluam essentiā humiditatis morbos gignentis. Proprium glutinosorū & crassorū humorum essentiam detrahētis, tenuantibus & a refacientibus medicaminibus, quæ sanē communis est ratio ad omnia in intimo corporis apostemata,

uini autem potio ambobus cōgruit quod sit substan-
tia tenue, cunctis potus sit paucus qui lāguent apo-
stematē. Nam multus implet meatus glutinosis &
crassis humoribus. Nam abstergentia huiusmodi hu-
mores medicamina, tusses quatiant necesse est, nō
facile autem respuitur ob crassitudinem quod ab-
stersum est, maiori igitur humiditate opus est, quo
facile eiiciatur, & ob hoc plus potus dandum est
asthmaticis. Magnum, inquit Archigenes, medica-
men est purgatio iugis ex ualidioribus facta medi-
caminibus, & uomitus ex rhapsanidibus & per-
unctionibus sumpti, cataplasmata ex ficibus, & fa-
rina hordeacea, ut habeat resinā, ceram cum mel-
le. Impinguatur autem ei etiam iris, & manna, &
malagmata quaecunq; cutem exulcerant, & saniem
abstrahunt, ut est cissophontus, & diadapnidon,
diacenthryos. Ad orthopnoicos, asthmaticos, arme-
niæ boli drachma, dato potādum cum uino diluto.
Aliud egregium ex Aesculapio & Dioscoride: Ari-
stolochia rotunda cum aqua pota, asthmaticis suc-
currit, & magni centaurij radix, & exigui succi,
& stelctas dissolutissima pota cum aqua, & spon-
diliij fructus, & calaminthæ montanæ coma, &
byssopi, iris, & melanthium, & struthium album,
frige in testaceo uase super prunis, albicantes uer-
ro tere

rotere & sumito, & cum melle coquito, dato lingendum ante cibum & post cibum, & proderit plurimum.

Secundum Pœnos & Arabes:

Difficultas anhelitus fit tribus modis, uel enim fit ex necessitate nimia anhelandi sicut in sanis nimij exercitij, uel ex angusto spacio pectoris, sicut in apostematibus & in pectore uulneratis, uel ex angustia in capite uiarum spiritus, sicut patiuntur qui in lacertis gutturis apostemantur, quæ utraque sunt pessima. Hanc speciem Hippocrates ὀρθόπνοια uocauit, quia homini in sanitate sua pectoris tantum mouentur inferiora, patienti alterutrum horum trium, mouentur superiora & inferiora, & usq; ad spatulas. Potest aliter intelligi et ὀρθόπνοια uocari. Qui enim eam patiuntur erigi et stare coguntur, cum infirmus anhelosus totum pectus usq; ad spatulas, & à spatulis usq; ad cubitos moueat, & cubiti in motu laxentur, tribus ex causis intelligitur, sicut testatur Galenus: Vel ex delectione uirtutis lacertos pectoris mouentis, & in infirmitate sui, uel ex constipatione instrumentorum spiritus, uel ex calore nimio cordi & pulmone dominante. Defectio uirtutis lacertos pectoris mouentis, ex mala complexione calida,

O 3 uel

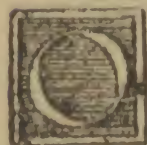
uel frigida solet fieri. Constipatio instrumentorum spiritus ex grossis & uiscosis humoribus est, uel ex grossa uentositate uias anhelitus oppilante, uel ex apostemate in diaphragmate, quæ aliquando omnia in uno loco adunantur, aliquando duo in simul, raro euadunt, qui hæc omnia coadunata incurrunt. Aui cenna: Asthma est ægritudo pulmonis cum qua patientis non inuenit excusationem ab anhelitu frequenti, sicut est anhelitus præfocatus et festinatus. Hæc ægritudo est ex ægritudinibus longis, habens cum hoc paroxysmos acutos, secundum similitudinem paroxysmorum epilepsie, et spasmi. Et ægritudo hæc cum accidit decrepitis non forsitan sanatur, neque maturatur, quomodo enim cum ipsa in iuuenibus etiam sit difficilis secundum plurimum, & augmentatur apud resupinationem. Et oportet ut elongetur inter cibum et potum, & non satietur ex aqua subito, imò pluribus cibis. Et somnus post cibum est res nocibilior eis. Vitet potare post cibum, siue sit aqua siue uinum. Et scias quod crocus est ex summa medicinarum malicie anhelitus & difficultati ipsius, quæ confortat instrumentum anhelitus, & facile ipsum efficit. Et catarrhus qui fit ex debilitate substantie cerebri, curationem non habet. Serapio: illi qui habent asma absque febre as simulantur illis qui incedunt cum uelocitate & uehementia,

hemētia, deriuatur ergo nomen asmatis ex actione illorū. Et accidit ei hæc ægritudo ex humore uiscoſo, qui adheret cannæ pulmonis, & præparatio anhelitus eſt huius generis, ſcilicet, quod oppilat meatus aëris, & eſt una ſpecierum anhelitus, ſcilicet, quia eſt diuerſa ab anhelitu asmatis, & ab anhelitu ſanorū. Et fit etiam quādo implētur uenæ groſſæ quæ ſunt in pulmone humore groſſo & phlegmatiſco, donec putreſcit & igitur. Et oportet ut ſcias quod cāna pulmonis quādo deſcendit ad pectus, diuiditur in uenas groſſas quæ ſunt calidiores natura eius. Cum ergo inuoluitur cum eis caro rara, cōpletur cum eis pulmo, et iſtæ ſunt theſauri uēti, quæ propter etiā quādo occupat locū uēti ſubſtātia alia, cōſtringitur anhelitus, & accidit pectori, & collo toto præparatio recta. Quod eſt, quia patientes hāc ægitudine timēt q̄ cadāt quædā partes corporis ſuper quasdā quare præſocātur, quoniā ipſi iā ſciunt experimēto qd accadat in hoc ex corruptiōe. Rectificāt ergo pectora ſua & colla ſua, donec præparatur eis anhelitus, ppter id ergo nomīatur hæc ægritudo directio anhelitus, ex hoc nō præparatur ei q̄ habet ægitudine anhelitus, niſi quādo eſt directus ſedēs. Rasis Pœnus: Aſthma plurimū fit ex phleg. groſſo implēte cānā pulmōis & ſunt cū ea oregmō

O 4 magnus

magnus in pectore & constrictio anhelitus, & id quod faciunt canes in anhelitu quando currunt & propriè apud motum. Et cura eius est id quod educit illos humores grossos ex pectore, & iam diximus id in tussi humida. Et fit quandoq; ex siccitate pulmonis, et signa eius, sunt sitis et subtilitas uocis. Et cura eius est sumere lac in potu. Confectio Rasis ad asthma, educēs humores grossos, & saniem ex pectore: Recip. Succi liquiritiæ, hyssopi sicca ana 3. 10. capillorum Veneris 3. 7. sem. urticæ, yreos, cordumeni, piperis, aristolochiæ rotundæ, baurach, nastureij, carui campestris, amygdalarum amararum ana, 3. 5. conficiantur cum melle quantum ipsa sunt, & detur in potu cum decoctione hyssopi maiori. Confectio pilularum quibus soluntur habentes dysniam frigidam: Recip. Pulpæ colocynthidis 3. 1. tertiā, agarici 3. s. baurach, tertiā 3. 1. succi liquiritiæ 3. 1. sem. urticæ, yreos ana 3. 5, & fiant pilulæ, & est dosis 1.

Ex traditione autorum recentium.



Mnes dispositiones anhelitus cōtra naturam quodammodo ad ἑδμᾶ & ad δύσπνοια reducuntur. Ideo de asthma primo uideamus, cuius tres species distinguuntur, scilicet, Sanfugium, Orthomia, Anhelosus. No-

mine

mine ergo speciali dicitur sansugium difficultas ex-
pirandi, quod est, quia cānales pulmonis interius
sunt ualde repleti, unde nō possunt constringi. An-
helosus uero dicitur quando pulmo exterius est cō-
pressus, unde est difficultas inspirandi, id est, intus
spirandi uel aëra attrahendi, quia pulmo non po-
test dilatari. Ὁρθόπνοια uero quia interius & ex-
terius pulmo est compressus, unde non potest dila-
tari nec constringi, & ideo pariter impeditur in-
spiratio & expiratio, cum contingit raritatem pul-
monis totaliter imbibi & repleri. Hæc autē passio
in senibus non curatur, quæ in minoribus & forti-
bus uix curatur. Hæc autem passio generatur pro-
pter catarrhos à capite descēdentes, & quandoq;
propter malas materias in spiritualibus collectas,
& quandoq; propter nocumentum aliorum mem-
brorum, sicut stomachi, splenis, epatis, diaphrag-
matis comprimentium, uel malas materias mādān-
tium, uel propter dislocationem spondylium, uel
propter uentositatem plurimā, uel propter parui-
tatem pectoris nimiam, uel propter malas comple-
xiones spiritualium, ut est frigiditas, uel siccitas im-
moderata. Signa autem istius passionis sumuntur à
nocumento membrorum patientium, & à signis
reumatū, quæ passio si sit canī materia erit in prin-

O 5 cipio

cipio grauitas ſpuendi. Si autē ſit ſolum nocumē-
 tum in ſpiritualibus, adeſt pulſus tremuloſus, &
 tremor cordis. Si autē cauſa ſit extra ſpiritualia, non
 adeſt tuſſis. Si autē ſit ex apoſtematibus, ſatis ſigni-
 ficatur per dolorē loci. Si ſit ex aſperitate & ſicci-
 tate, adeſt ſitis, & nihil expuit. Si ſit à uētoſitate, co-
 gnoſcitur per inflationē loci & eructationes. Si à
 frigidityte, pulſus eſt debilis, tardus, & rarus. Re-
 gimē ex nutriente: Potus ſit uinū pauciferū, nō ui-
 noſum, medi coloris, dulcedine participās. Cibus:
 Fercula, ptifana hordei optimē cocta in brodio pul-
 li pinguis, uel gallinæ, pulres ex farina amyli deco-
 ctæ comēſtæ non ſpiſſæ. Offe ex micis panis lotis,
 panis optimæ farinae frumenti debite fermentati
 cū brodio pulli uel gallinæ, amygdalæ dul. optimæ
 prius bene piſtatæ, deinde coctæ in brodio pulli, ui-
 telli ouorū cum eorū albumine cōquaffati optimē in
 brodio pulli. Spinachia partes tres, boraginis par-
 tē unā, & fœniculi pauci, omnes ſimul debite cocti
 in brodio pulli, portulaca cū aliquātulo boraginis
 ſimul bullita & cocta in brodio pulli. Qua ſorbilia
 gallinarū cum eorū albumine in principio mēſe &
 propriē in principio prādi iuuant, ſi nō timet uen-
 tris ſolutionem præter naturalē. Bliti partes 3. bo-
 raginis partem unam debite cocta in brodio pulli.

Cucurbita

Cucurbita prius bullita, deinde cum modico mēthæ debite cocti cum brodio pulli. In omnibus suprascriptis ferculis pinguibus & macris utatur sæpe lactis amygdalarū dulcium partibus tribus, semissem maiorum frigidorum parte una, omnibus simul mixtis cum dicto ferculo. Et hoc intellige ubi patiens non horret ista, in omnibus ferculis utatur sæpe saccharo taberz et trium coctarum. Carnes utiles sunt pulli, pullæ, plices elixæ, phasiani, turdi cocti ut supra aliquando, alaudæ parvæ. Et aliquando assentur, sed raro, ita elixæ præstantiores sunt. Vituli lactentis, Gazelli seu caprioli, pulmones elixi supra dictarum avium convenientes sunt, & pariter epata ipsarum. Pulmo vulpis elixus debite coctus. Pisces petrosi parvi, elixi non assati nec frixi. Timali, lucij parvi. Acrumina omnia euitet ut sunt allia, cepæ, porri, raphani, & similia. Res acetosas euitet. Res pariter agrestes, ut limones & arancia, uentos euitet, tam calidos quàm frigidos, radios solis & lunæ similiter. Digestivum catarri siue materiæ fluentis ad pectus: Recip. Aquæ mellis factæ secundum canones ʒ. 3. aquæ de coctionis hordei excorticati unc. 4. sacchari albißimi unc. s. misce, assumat calidæ duobus diebus in singula hebdomada sero dum vadit dormitum.

Anhelitum

Anhelitum facilitans, uentrem leniens, pectus mundificans: Recip. Ficus siccas albas & pingues numero 4. passularū ad corinthios unc. s. brodij puli unc. 6. sacchari albißimi cum brodio dicti mixti unc. s. ficus per unam quartam horæ ante prandium comedat, deinde immediate passulas. Vltimo immediate dictum brodium bibat. Hac comestione & potione simul taliter utatur sepe: Aqua mellis, de qua supra fit mētio, sic fit: Recip. Mellis partem 1. aquæ fluuiialis munda & clara partes octo, misce. Deinde bulliant ad ignem usq; ad consumptionem tertiæ partis coque continue despumando, ultimo per petiam lineam subtilem et albam coletur, & ipsa utatur ut supra. Digestiuium scretum iuuans, tußim mitigans, & anhelitum facilitans: Recip. Syruporū de prassio cōfecti cum seminibus Mesue 3. 1. de absinthio, de calamento, iulep uiolati ana 3. 2. aquarum decoctionis hordei excorticati 3. 1. capillorum Veneris 3. 2. misce. assumat calidū in aurora tribus diebus. Solutiuium usuale & facile: Recip. Pilularum alephanginarum 3. 2. agarici 3. 1. salis gemmæ, zingiberis ana gran. 1. calamenti 3. 1. absinthij gran. 4. misce, & cum syrupo de prassio quod sufficit ad corporandum formentur pilulæ 7. pro 3. Assumat in aurora à duabus usque quinq;

quinq; ad libitum, stet ieiunus horis quatuor ad minus, & iterum dormiat de super hora una. Dige-
stium aliud anhelitum facilitans: Recip. Aquarum
capillorum Veneris unc. 1. prassij unc. s. enulæ
campanæ unc. 1. hyssopi unc. s. croci gran. 1. saccha-
ri albi 3. 2. misce. Assumat calidum in aurora ter
in singulo mense. Cōfortatiuum pulmonis & dila-
tatiuum, eductiuumq; materierum in ipso contenta-
rum: Recip. Succu caulū, mellis clari ana lb. 1. pul-
monis uulpis præparati 3. 4. bulliant simul succus
& mel semper despumando usq; ad succi consump-
tionem, & in fine addatur pulmo uulpis, & fiat e-
lectuarium. De hoc electuario sumat 3. 3. mane &
sero 3. 2. per horam ante cœnam. Aqua experta
pro asthmate frigido, quod durauit 12. annis in
quadam muliere: Recip. Prassij, capillorum Vene-
ris, ungulæ caballinæ ana M. 1. passularum, yrcos,
sem. urticæ, liquiritiæ, hyssopi ana unc. 1. ficum sic-
carum numero 10. fiat decoctio, de qua sumat o-
mni die unc. 2. In asthmate fiat syrupus ut sequi-
tur: Recip. Prassij hortulani M. 2. capillorum Ve-
neris, hyssopi, liquiritiæ ana unc. 1. passularum, fi-
cum siccarum, dactylorum ana unc. 1. s. enulæ sic-
cæ, sem. urticæ, yrcos, radicis fœniculi, petroselini
ana unc. s. gūmi, tragachanti arabici, seminis anisi,
cinna-

cinnamomi ana 3. 2. penidiarum unc. 3. mellis unc.
 8. fiat syrupus, distemperetur cum aqua prassij, cō-
 tinuet triginta diebus. De octauo in octauum diem
 sumat istas pilulas: Rec. Agarici 3. 3. yreos, prassij,
 menthe ana 3. 1. turbith 3. 5. hieræ simplicis unc.
 s. colocintidis, sarcocollæ ana 3. 1. s. zingib. 3.
 4. fiant pilulæ cum sapa, dosis drach. 1. Et sumet
 de hoc loch: Recip. Diatragachanti calidi, diapeni-
 dion, diaristolochiæ ana unc. s. pinearum munda-
 tarum unc. 2. misceantur cum sapa. Aqua pectora-
 lis: Recip. Violarum, capillorum Veneris, hordei
 mundi, liquiritiæ, passularum ana unc. 1. iuiubarū,
 ficuum siccarum ana numero 5. hyssopi unc. s. bul-
 liant in aqua, clarifica cum saccharo, penidiarum
 ana unc. 3. Syrupus solutiuus in materia pectorali
 in homine antiquo tempore Aestatis: Recip. Capil-
 lorum Veneris, endiuie ana M. s. liquiritiæ, passu-
 larum, hordei mundi ana unc. 1. radicum foenicu-
 li, petroselini ana unc. s. hyssopi drach. 2. iuiubarū
 numero decem, agarici albi, turbith, rheubarba-
 ri ana unc. s. seminis anisi, foeniculi, zingiberis a-
 na drachmam unam, spicæ, salis gemmæ ana scrup.
 1. sacchari lib. 1. fiat syrupus, dosis unc. s. omni die
 de tertio in tertium cum aqua calida.

De pleu

De pleuritide seu pleuriti.

Cap. VI.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.

Pleuritica membrana est panniculus sub costis firmior & peritonæo similis, singula tamen costæ membranulis suis integuntur, hinc membrana annexa est, quæ medios deducit pulmones, & pectori spinæq; annectitur, ut altera pulmonis parte læsa, altera incolumis seruetur. Pleuritis, idis, recentiores dicunt pleuresis. Et est morbus laterum satis asper, & dicitur *πleuritis* *ω λευγῆς*, id est, à latere, hinc pleureticus, qui hunc morbum patitur. Integra pleuritis ardor est *hypezocois* in latere tunicæ, uehemens dolor obtundens, illatus cum acutissima febre, flatus difficultas hoc comitatur, & tussis quandoq; arida, aliquando cum eductione, à principio quidem cruenta, postea uero cocto ardore purulentorum pulsus consedit asper et uelut scalpens. Quod si dolor circa māmam insedit, extenditurq; ad uertebra usq; coxendicis, detrahendus est sanguis quantum satis, sin autem infra ad hypochondriū fuerit dolor purgandum est, sin autem mediocris fuerit dolor, neq; compungens,

compungens, neq; cum tuſſi ac feбри acuta, non ma-
gno eget auxilio. Clyſter nanq; in his prius admit-
tatur, inde oportuna alui ſubductio aſperſioq; adhi-
beatur languenti lateri, obducaturq; ſacculus ex
furfuribus, & glithone, & anetho, ſitq; uictus atte-
nuans. At in acute egrotantibus, ut dictum eſt, ſi cir-
ca mammam & clauem fuerit dolor, ſecare, ut di-
ctum eſt, oportet in ancone uenam ardente latere,
non adixim brachij, ſed ex oppoſito, neq; tantum ſan-
guinis detrahatur ut anima deficiat, nam ex hoc
ſubeſt periculū peripneumoniæ, refrigerato enim
admodum ſanguine, pulmo, qui rarus & calidus
eſt, lateriq; uicinus, facile excipit morbum, expe-
dit nimirum ei mediocrem detrudere aliquo etiam
interueniente interuallo, & adhuc mediocre detra-
here. Quod ſi animæ defectus tēnetur, ſi amplius
detrahatur, inde clyſterib. aluus erit ſubducēda, ſi
par non uideatur, utēdum erit oleo rutaceo in quo
colliquefacta ſit terebinthina & butyrum, inde la-
teri oleum admouendum eſt calidum, in quo ruta,
anethum, cyperi flores incocti ſint, et lana appona-
tur cū eo liquore, ac ſulphurata, uel ipſum ſulphur
diſſolutum oleo calido & thymo diſſolutiſſimo im-
ponito, ligatoq; leniter & continue id, hacq; aſper-
ſione ad tertium uſque diem utitor, hæc enim ſunt
quæ

quæ ab Archigene narrata sunt. Epithema præstans pleureticis secundum eundem: Opopanacis uncia, rutæ foliorum uncia 2. cyprini libra, ceræ unc. 6. terebinthinæ unc. 7. galbanes uncia & dimidia opopanacis, cyprino dissoluatur. Galbanæ uero et rutæ folijs colluatur, quæ liquefacta misceatur dissolutis. Aliud epithema multæ experientie: Rutæ 3. 2. sulphuris extincti 3. 1. nitri 3. s. adipis porcine 3. 4. ceræ 3. 6. terebinthinæ unc. 1. pota autem iuuant pleureticos à principio quidem mellicratum in quo cocta sit ruta, postea hyssopus, uel calamintha, uel origanum, uel iris, uel radix aristolochiæ. Aliud: Butyrum recens cum æquali parte mellis coquito, daq; cochleariū. Inueteratis autem pleureticis da balsami fructus drachmā cum mellicrato, uel gentianæ 3. 2. centaurij maioris radicis 3. 2. cum uino, uel symphyti radicis cum mellicrato. Si autē humida & incocta reijciat, hoc cōgruet: Zingiberis, troglytidis 3. 2. croci 3. piperis gran. 15. mellis despumati lb. dato cochlearij dimidium.

Ex traditione Pœnorū & Arabū.

Scias quod pleuresis est phlegmon uel a minis ligantis uiscera quod cooperit costas de intus. Et oportet ut scias quod pectus est compositum ex 24. costis, & inter istas

P costas

costas sunt lacerti quidam positi ad constringendum pectus & dilatandum ipsum. Cum ergo apostematur uelamen ligās quoad cooperit costas has & lacertos qui sunt inter eas, nominatur hæc ægritudo Caluritus, et est pleuresis, quādo uero apostema est in lacertis, tunc quidam nominant Caluritis non uerum. Sed distinguitur inter uerum & nō uerum per istas significationes, quod est quia si est cum dolore pungitiuo ordinato, tunc pleuresis est uera, quoniam uelamē est neruosum in natura sua sentiens ex quo est pūctio & dolor, & dolor pungit in hac ægitudine uelamen. Est ergo ille qui extenditur ex centro secundum rotunditatem ad terminum, & centrum eius est fluxum locatum. Et significationes quæ sunt propriæ ei sunt ex tussi, & dolore cum punctura & febre acuta, & cōstrictione anhelitus, & dolore clamoso. Et secundum plurimum non accidit pleuresis nisi ex sanguine chole rico, scilicet, ex materia calida. Et oportet ut admistretur phlebotomia quando dolor iam ascenderit ad duas furculas, et post illud damus infirmo decoctionem de iuiubis & sebesten, passulis, papaue-re albo, tragachanto cum uiolis conditis, cum saccharo & oleo de amygdalis dulcib. sed die uno, & post illud aquā hordei. Et dñ materia in principio per-

permanet currens, trahamus ipsam ad locū cōtrariū ei ex dorso ad lōgitudinem. Si aut̄ ægritudo iam confirmata est, & abscissum est quod currebat, tūc necesse est ut phlebotomemus ex latere doloroso. Halyabbas: Si apostema operimēto costas subinuoluenti accidit, pleuresis uocatur, & cum in pectoris lacertis, dolor dicitur lateris. Et huic adherentiā passioni accidētia qbus significatur, febris est indiciciens, quæ ab ipsius in principio non separatur, ac tuſsis quæ nihil in principijs emittit, anhelitus angustatio, pūgens dolor, & cū passio difficilis est dolor à costis incipit, & ad furcularū ascēdit partes, eo in latere in quo apostema est, nonnunq̄ autē ad inferiora descēdit in partes quæ subsunt hypochondrijs. Sanguis augmentatus, & cū interiori calore corporis feruidus, capiti ascēdentem fumū mittit, qui cum inueniat clausuram capitis et poros oppilatos non pmittitur exire, deinde calcfit morās in capite tum cerebri calore dissolutus redit ad inferiora corporis, sicut uidemus in humectatione fumi balnei, qui fumus cum tecta penetrare nequeat, redit ad inferiora. Si aqua à capite destillat ad diaphragma, calidum apostema generat, & inde fit pleuresis uera. Si in lacertos ueniat uel carnes quæ sunt inter costas, pleuresis non uera dicitur.

P 2 sepe

Sæpe pleuritis inuadit homines calidæ & humidæ
 cōplexionis in Vere naturaliter, in Hyeme acciden-
 taliter. Et plurima pleuritis ex puritate nascitur
 sanguinis. Aliquando ex sanguine calido & chole-
 rico, aliquando grosso & melancholico, aliquando
 humido & phlegmatico, aliquando ex omnibus, ali-
 quando ex quibusdam humoribus. Si uideamus quod
 apostema diaphragmatis sit sanguineū, si sequan-
 tur tempus, ætas, consuetudo & uirtus infirmi, fe-
 stinemus, ut de basilica uena minuamus, de latere
 ubi infirmus patitur antequā augmētetur, maximè
 si dolor ascendat usque ad furculas, quod in πόν-
 τῳ ὀφθαλμῷ præcipit Hippocrates. Si uirtus sit for-
 tis, non est cura alia adhibenda, quā quæ phlebot-
 mia præcepimus obseruanda, sed phlebotomādus
 est maximè si sit sanguinea morbi species. Vnde si
 uirtus defecerit nō oportet phlebotomari, sed quā-
 to magis possumus uirtutem custodiri, phleboto-
 mia enim est molestissima, cum defectione uirtutis.
 Oportet ergo epithemata queri, & cataplasmata
 acumen sanguinis mitigantia & dissoluentia, sicut
 sunt maluæ, uiolæ, radices eorum, hordeum mūdum
 in aqua coctum & colatum cum oleo uiolato mix-
 tum, deinde pannilini subtiles infundantur, &
 loco dolenti superponantur frigida tempore cali-
 do, te-

dō, tepida tempore frigido. Isaac: Pleuritis uera, est calidum apostema nascēs in diaphragmate: propter humores à cerebro ad pectus fluentes. Aliquādo hæc materia descendit ad lacertos costas uelantes, & aliquando in pulmonem, & nonnunquā in diaphragma. Si fuerit in pulmone erit dolor leuior, quia pulmo est insensibilis propter neruos ab eo ablatos. Spiritus tamen est angustior, quia pulmo est maius instrumentum spiritus. Quod si materia uenit ad diaphragma, fit spiritus leuior, & dolor fortior propter multitudinem neruorum in eo existentem & colligantiam, quam ipsum cum cerebro habet. Proinde si uulnera patitur, dura sunt ad sanandum, maxime si fuerint in neruosa parte diaphragmatis carnem non habētis, uulnera enim in loco non carnosio, incurabilia sunt, quæ si fuerint in carnosio, sunt dura ad sanandum propter nimietatem sui motus, & non solum uulnera diaphragmatis sunt difficilia ad curandum, sed etiam ea quæ sunt sub omnibus locis diaphragmatis existētibz, sicut circumdātis uentris & intestinorum, quia corruptio omnium humorum ad hæc loca uenit, quia sunt uicina locis sœcund. propter hoc oportet medico ut desiccet uulnera quæ sunt in his locis, quantum uirtus tolerare poterit. Auicenna: Pleuritis

P 3 uera

uera est apostema calidum in partibus pectoris,
aut in lacertis intrinsecis, & in uelamine cooperi-
ente pectus, & in uelamine distinguente, & est il-
lud quod est purum. Non uera fit in lacerto extrin-
seco apparente, aut in uelamine extrinseco cum cō-
munitate cutis & absque communitate, & tunc est
non uera. Et maius istis & terribilius est illud
quod est in ipso uelamine distinguente, & est pra-
uius eis. Et omne apostema aut resoluitur, aut in-
durat, aut collectionem facit. Et oportet ut uirtus
confortetur in hac hora, ut fortis fiat ad tuſsim spu-
ti. Hæc namq; operatio duobus completur uirtuti-
bus, quarum una est naturalis maturatiua & ex-
pulsua, & altera est uoluntaria expulsua, & nisi
confortentur possibile est ut deficiant ad mundi-
ficandum. Et quandoq; accidit ex uehementia fe-
bris, frequentia anhelitus, & uiscositas sputi, &
ex uiscositate sputi uehementia laboris, & additio
in inflammatione, & sic non cessant adiuuare se su-
per maliciam. Veritas tamen est quod propinqua
parti sinistrae est deterior, sed est conuenientior
ad hoc ut maturetur & recipiat solutionem. Et
pleuresis minoratur in decrepitis, & si forte acci-
dit interficit propter debilitatem uirtutum earum
in ſpuendo & mundificando. Et sunt quinq; signa
uere

vera pleuresis, scilicet, febris inseparabilis, dolor
pugitiuus sub costis, cōstrictio anhelitus, pulsus ser-
rinus, et tussis. Et apparitio fluxus sanguinis nariū,
est ex signis bonis ultimis in pleuresi. Et omnis pleu-
resis cuius dolor nō q̄escit p̄ sputū, neq; minutionē,
neq; per alia, tūc spera ex ea saniositatē, aut mortē
ante ipsam secundū reliquas significatiōes. Et omne
sputū cum quo non quiescit nocumētum, non est bo-
nū. Et laudabilius sputū est, quod est facilius & ue-
locius, & plurimū et magis maturū & albū planū
æquale in quo nō est uiscositas, imō æqualitas sub-
statiæ. Rasis. Fit ex sanguine, cuius signa sunt rube-
do coloris, repletio, pulsus et uehementia cōstrictiōis
anhelitus post multā repletionē uini, et si sputū iam
incœpit, erit rubedo in eo plus. Cura eius est phle-
botomia basilicæ ex latere opposito, deinde iteratio
phlebotomiæ ex latere doloris in die tertia. Et fit
pleuresis ex cholera, & signa sunt eius punctura
& dolor in latere, & caliditas fortior q̄ eius quæ
fit ex sanguine, et pulsus minor et durior & febris
acutior. Et cura eius est phlebotomia, sed ex latere
doloris de basilica. Et fit ex sanguine adusto nigro,
& signa eius sunt uehementia puncturæ cum sicci-
tate oris, et fortitudine febris, et asperitas linguæ,
& postpositio sputi, et tarditas eius, & difficultas

P 4 ipsius

ipsius & nigredo coloris ipsius, & plurimum est mortale. Et cura eius est phlebotomia. Et fit pleuritis ex sanguine in quo dominatur phlegma, & est magis quiesca et leuior, & febris non habet magnū dominium, & non est punctura in latere, & est sputum in hac ægritudine albius, & in ipso est rubedo parua. Et cura eius est phlebotomia etiam, deinde decoctio hyssopi, & uiol. & reliqua quæ diximus, ueruntamen extinctio & humectatio oportet ut sint minores.

Ex traditione autorum recentium.



Era pleuritis à nō uera differt cum proprijs eius significationibus, quæ sunt duricia febris, angustia spiritus, tussis in initio morbi sicca, punctio in latere, quæ accidentia sequitur extēsiō pulsus. Hæc duricia est similis dentibus serræ, cumq; apostema fuerit maturatum rūpitur, neq; uulnus ab omni mundificatur sanie, uelociter mouetur materia & mutatur ab interiori diaphragmate ad exteriora, & iuncta cum pulmōne generat peripneumoniam, qua de causa dolor quiescit, quia pulmō est insensibilis. Et aliquādo incidūt in peripneumoniam priusquā apostema rum patur. Non uera autē pleuritis habet significationes has:

nes has : scilicet, gravitatem lateris absq; tussi & sputo, quia morbus est extra spiritus instrumenta, proinde pulsus eorum est mollis, & posita exterius manu super locum passionis mox sentiunt dolorem, & aliquando tumor apostematis apparet extrinsecus, quod in futuro cum chirurgia curatur. Apostema epatis quandoq; uidetur esse pleureticum cum non sit. Calidum itaq; epatis apostema cognoscitur per citrinitatem uultus patientis, quia epar est fundamentum sanguinis, quod cum deficit in mundificatione sanguinis immundus sanguis permanens, & corpus nutriens mutat illud in citrinitatem, et sicce tussunt, quia materia extra spiritus instrumentum est, pulsus eorum est durior pleuretico pulsu. Species pleuritis differunt inter se in colore sputi, qualitate infirmi, quia si materia sit sanguinea, sputum erit rubeum, tussis humida, corpus plenum, tactus mollis & suavis, sitis parua, pulsus magnus & largus, urina uermiculosa & temperata in liquore, aut aliquatulum grossa. Quod si materia fuerit cholerica, sputum erit citrinum, tussis sicca, corpus macilentum, calor pungitius & acutus, sitis magna, pulsus uelox & acutus, urina subtilis & lucida. Si autem materia sit phlegmatica, sputum erit album, tussis humida, corpus pingue, effigies mollis & parum colorata,

P 5

lorata, febris debilis, sitis parua, pulsus latus et tardus, urina uitellina, aut citrina, liquor grossus, & aliquando subtilis et albus, quod est malum. Materia melancholica sputum habet liuidū uel nigrum, corpus macidum & siccū, pulsum subtilem & tardum, urinā columbinā, aut aliquantulum pertinentem ad uiriditatē. Quod si materia de omnibus, aut de pluribus fuerit humoribus cōposita, sit sputi color cōmixtus multū siue parū secūdum humorum cōmixtionem. Similiter ceteræ patientis qualitates erūt mixtæ. Sed bonū est si ante materiæ digestionē sputū egrediatur albū, & aliquātulum mixtum cum rubore, quia materiā significat esse leuē & nō obediētē, quod si appareat sanguinolētum, significat quod morbus est sanguineus. Dolore autē ad furculas ascendēte, ante omnia phlebotomabis, deinde occurre cū cathaplasmatibus acūmē sanguinis extinguentibus et dissolutiuis, sicut est succus maluæ, bismaluæ, uiol. hordeū mundū, omnibus coctis et colatis addito oleo uiol. pannus in eis infusus, super patientē ponatur frigidus tēpore calido, calidus tēpore frig. quod si calor febris non est fortis addimus cathaplasma cum oleo chamæmil. Et si uirtus patientis sit fortis, ætas, cōplexio, tēpus, regio, cōsuetudo sintq; cōuenientia, festināda est sang. detractio,

Etio, priusq̃ morbus augmētari incipiat, et febris augmētetur. Malum enim est (ut uult Isaac) si postea minuatur, ppter naturæ debilitatē. Materiā etiā si certissimē noueris esse sang. & uirtus infirmi sit fortis, phlebotomia cōueniens erit, et si cætera incōueniētia sint, caue tamē ne sang. temere minuatur cum uirtus debilis est, q̃a molestū est, quod si minuat, cōuenit ut sit de basilica uena & de latere infirmo. Sūt nōnulli tam ex Italis q̃ ex nostris in sang. mittendo audaciores, quos medici sapientes admōdū detestātur. Nam sang. est atræ bilis tēperamentum, spiritus fomes, uitæ thesaurus. Diætā in pleure si sit talis: Da mane ptisanā colatū cū amyg. & saccharo, aut syrup. uol. si uēter fuerit cōstipatus, uespere micā panis lotā cum amyg. & sacch. tritam. Succū etiā malorū granorū palde dul. sorbeāt, quod si cōsuetudo infirmi fuerit multū comedēdi, & fuerit Germanus, aut Scotus: & ptisana & amyg. non suffecerit, da spinachiā, maluā, cucurbitā, omnia cocta cū amyg. & pariter hordeaccū cū amyg. et micā panis. Sed in die nūciatiua decet diētā subtiliare, et solū ptisanā aut hord. clarū dare, q̃ si sputum in 4. die fuerit album, lene, multū facile, quæ cum una aut duabus egrediatur tussib. nūciat crism esse acturā in 7. die. Si aut in 7. rubeū fuerit et aliquod
signum

signū cōcoctionis apparuerit, & sputū fuerit lene,
iunctum, uiscosum & mixtum cum aliquanto albe-
dinis & leuiter exeat, indicat bonā crīsim esse uētu-
rā in 11. uel 14. maximē si apparuerint cum eo si-
gna salutis, quæ sunt uirtutis bonitas, leuitas, somni
leuitas, appetitus bonitas, maximē in hora qua erāt
soliti illum habere in sanitate, & signū cōcoctionis
in urina, eadem hora sanitatis. Si sputum in quarta
die roseum apparuerit, nunciat crīsim in 14. aut
21. secundum quod materia morbi leuis aut grauis
apparuerit. Quod si citrinū in quarta apparuerit,
longitudinem significat morbi, sed tamen nondum
timorem aut salutem demonstrat. Sed tamen si in 7.
mutetur in ruborem, etia alia bona signa appareāt
in longo tempore, salutem nunciat esse uenturam.
Si autem usq; in 7. appareat citrinum, & illaudabi-
les appareant significationes, timorem demonstrat
uicinum. Si autem significationes sint mediocres,
fit tarditas timoris secundum commixtiones signifi-
cationum. Cauendum est autem ne multum solua-
tur uenter, quia postea uix constipatur. Si pleure-
ticus fiat sine sputo & sic cum dolore hypochondri-
orum, per urinam purgabitur potius quā per e-
gestionem. In pleuriti semper est punctura unius
lateris, uel utriusq; sed tamen urina incēditur cum
est in

est in dextro. In peripneumonia uero nulla est lateris pūctura, sed grauedo sinistrae spatulae cum genarum rubore, & docent in his facere phlebotomiam, primo per ἀντίσπασιν, & post per μετὰ θέσιν. Pleureticus si non purgetur in 14. diebus in empyema trāsit, & uix euadit. Quidam autem arbitrātur in pleuresi empyemate et peripneumonia curam non esse uariandam, quibusdam contrarium uidetur secūdum diuersitāe humorum in causa existētium curas esse uariandas, ut Constātinus, Isaac & Rasis. In his tamen passionibus non sunt apponenda reperiussua, nec actualiter frigida, si cut nec in apostematibus aliquibus interiorum membrorum, sed diaphoreticis magis & mollitiuis insi stēdum, ut si materia est calida, minus calida apponantur. Si frigida, magis frigida apponātur. Et pariter nihil actualiter frigidum debet exhiberi per os, et nihil acetosum, uel salsum. Nec appropinquet se pulueri uel fumo, uel uento, uel splendori, & loquatur submissa uoce, & sit in loco obscuro tuto & frigore & calore, unde carbones igniti sine fumo ante lectum debent apponi. Nihil actualiter frigidum eum extra tangat. Aliqui quærent an conueniat phlebotomia in pleuresi et peripneumonia, in principio quando fuerit cum fluxu uētris. Et in hoc casu

casu dicit Alexan. quod primo intercipiatur fluxus;
 & post fiat phlebotomia. Alij dicūt quod siue fiat
 ui naturæ, siue ui symptomatis à principio particu-
 larib. cōuenientib. forti existente natura faciendā
 est phlebotomia. Multi autē in distinctione signo-
 rū pleuritis & apostemate epātis decipiuntur, sed
 discernūtur. Epātis autē apostema à principio est
 ad modū lunæ nouellæ cornib. depressis inferius.
 Itē empyici statim extenuantur et discolorātur. Itē
 in empyicis magis tingitur urina q̄ in pleuresi. Itē
 empyici sanguinolētas habēt egestiones, et urinam
 sanguinolentā. Item empyici sentiunt dolorē inferi-
 us magis q̄ pleuretici. In pleuresi dolor est pūgiti-
 uus, in empyemate magis aggrauatiuus. In pleure-
 si tussis est humida, in empyemate sicca. Differt autē
 pleuresis à peripneumonia, quia in peripneumonia
 maior est cōstrictio anhelitus, & dolor aggraua-
 tiuus, in dextro latere nulla adest pūctio, q̄a pulmo
 nō est mēbrum sensibile. Itē in peripneumonia do-
 lor sentitur in dorso et inter duas spatulas, in pleu-
 resi non. Item adest rubedo uel citrinitas in maxil-
 lis in peripneumonia, in pleuresi non. Item in peri-
 pneumonia leuius iacet super dextrū latus ubi est
 apostema, in pleuresi ecōuerso. In peripneumonia
 lingua rubescit multum in principio, sed postea ni-
 grescit, item pleuresis frequēter mutatur in peri-
 pneumonia

pneumoniā, sed non ecōuerso aut raro. Item pleure-
 sis sinistrae partis est deterior q̄ dextrae. Item pleu-
 resis sinistrae partis multōtiens in pipneumoniā mu-
 tatur, ecōuerso raro. Itē pleuresis accidit in Vere,
 & ppter potū aquae frigidae, & propter multā re-
 pletionē humorū. in pleuresi post phlebotomiā &
 clysteria fiat unguentū ad pectus: Recip. Muscila-
 ginis scm. citon. scm. alteae ana ℥. s. muscilag. hor-
 dei bene cocti ℥. i. succi rad. lilij, succi yreos ana
 ℥. s. olei uiol. et amygd. dulciū ana ℥. 2. ceræ q. s. fiat
 unguētum. Emplastrū ad pectus post unguentū: Re-
 cip. Farinae hordei ℥. 4. sem. lini, sem. alteae ana ℥.
 i. florū chamæmil. foenugræci ana ℥. i. buillant in
 aqua & fiat emplastrū. Syrupus ualēs pleureticis:
 Recip. Liquiritiae rasæ ℥. i. s. hordei mūdi, passul.
 ana ℥. i. iuiubarū s. capil. ven. uiolarū an. ℥. s. sac-
 chari lb. s. fiat iulep. Quādo pleuresis est de mate-
 ria mixta, sed magis phleg. facta phlebotomia: Re-
 cip. Syrup. iuiubarū ℥. i. s. sumat 2. uicib. postea ca-
 piat istū syrup. R̄. Hordei mūdi, liqritiae ana ℥. i. s.
 passularū, uiol. ana ℥. s. iuiubarū 10. capil uen. M.
 s. dactylorum numero 2. sacchari lb. s. fiat syrupus
 aromatizatus cum puluere diatragachanti frigidi
 ℥. s. Sumat de ista mixtione: Recip. Sacchari uiol.
 buglos. boragin. diapenidion ana ℥. i. misceātur et
 cooperiantur folijs auri. Vnguentum ad pectus:
 Recip.

Recip. Muscilaginis seminis alteæ, muscilaginis
 semin. lini ana ℥. i. olei chamomilæ, uolati, olei a-
 mygdalarum dulcium ana ℥. i. ceræ quātum suffi-
 cit, fiat unguētum pro pectore. Sumat de istis aquis
 quandoq; in die: Recip. Aquæ mellissæ, aquæ bu-
 glossæ, aquæ scabiosæ ana lb. s. prassij ℥. 4. ponan-
 tur in infusione liquiritiæ ℥. 2. cum sacchari lb. s.
 clarificetur. Fiat postea talis syrupus: Recip. Passu-
 larum, liquiritiæ ana ℥. 2. iulubarum, sebesten ana
 numero 10. capillorum Veneris, prassij hortulani
 ana M. i. hyssopi, corticum fœniculi, petroselini a-
 na ℥. s. endiuie M. i. sacchari ℥. 8. fiat syrupus.

De cardíaca passione & syntexi.

Cap. VII.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.

Cor cuius gratia omnia constant, in me-
 dio corpore collocatur. Natura enim
 rem nobiliorem locis nobilioribus con-
 stituere solet, uerum potius superius quam inferi-
 us, ac in parte priore quàm posteriore, potiusq; ad
 leuam quàm ad dextram, non sine ratione collo-
 catum est, uiscerum principale membrum, quod
 in omnibus animalibus conspicitur. Nam cor
 caloris officina est & uitæ mentisque origo, san-
 guinis spiritusque principium. Omnium enim
 partium

partium primum sanguinolentum conspicitur, ut in ouis triduo incubatis puncti magnitudine apparet. Formato corpore, protinus quasi alterū intus animal palpitare sentitur thoraci. Cor sanguinis fons est & principium calidæ humidæq; naturæ, ut Auerroi placet, uel temperatæ, si Aristoteli creditur. In corde uitalis calor, nutrimentiq; principium habetur, irascentiæq; sedes, pulmo ad custodiam id ambit ut stragulum, tanta est uisceris principalis reuerentia, quod inter omnia membra solum uitæ non maceratur, nec uitæ supplicia trahit grauiora. Cordi, ut inquit Aristot. nulla bilis appropinquare potest, quoniam illud affectum nullū patitur uolentum, mortem ilicō trahit læsum. Cor ipsum natura carnosum, ac musculosum in summo pingue sine osse, præterquàm nonnullis animalibus inuenitur, ut in ceruorum cordibus. A corde omnes uenæ maiores tanquàm ex stipite oriri cernuntur, quia in eo nullæ uenæ sunt, reliqua membra sanguinem non habent nisi in uenis, tanquàm in conceptaculis. Et sanguis ex corde ad uenas inde ad membra deriuat, in fibris autem iecoris aquosa potius sanies apparet, nec sanguinis naturam habent nisi prius in corde acceperit. Arteriæq; ad iecur non perueniūt, quoniam cordi peculiare sunt. Cardiacus morbus

Q . appellat

appellatur, qui ad tabem hominem perducit, quod Galenus in simia sua dissecta perspexit. Et dicitur ἀπὸ τῆς καρδίας, id est, à corde uel ab ore stomachi, quod καρδίαν etiam Græci uocāt. Seneca: Bibere et sudare uita cardiaca est. σύντηξις est defectio animi, quæ Latinè defectio dicitur, inde συντηκτικοί defecti. λεπθυμικοί et λεπτοψύχοι dicuntur isto morbo laborantes, animaq; et spiritu deficientes. Cordis tremor et concussio multis sanis adolescentibus et pubescentibus perspectus aduenisse, dolet his caput absq; alia & exteriori causa, & hi omnes detractio sanguine subleuati sunt, et perfecte quidam ab eo casu liberati sunt, attenu ante uictu post sanguinis detractionem utentes, itidem medicaminibus Noui, inquit Galenus, quendam Veris tempore languentem tremore cordis, triennioq; usum sanguinis detractione, et adiutum, præuenisse autem in sanguinis detractione quarto anno, antequàm in eum laberetur casum, atq; deinceps pluribus fecisse annis, usum etiam uictu congruo, ueruntamen ipsum antequàm senesceret è uita decessisse, sicut et alij omnes. Quidam in febribus acutis statim in syncopen deuoluti itidem moriuntur, aliqui uel citra syncopen apoplexiæ ritu, statim uitam cum morte commutarunt, plures qui
ita

ita languent etatem agentes minorem quinquagin-
ta annorum, plurimum certe quam quadraginta eta-
tem alij non uident. Nomen quidem animæ defe-
ctus, quæ ἁπλοῦς nuncupatur, unum est, cau-
sæ uero multæ, curæq; in qualibet specie. Nunc de
his tantum dicemus, quantum quispiam satis nosse
possit, ubi confestim in paroxysmis inciderint. Dif-
fert autem lipothymia à syncope, quod lipothymia
quidem subito incidit sine sensu & immobilem effi-
cit hominem, ac non omnino sudatur. At syncope
& uigilantibus & delatis in somnum accidit, &
prorsus sudoribus ex consuetudine dictis synco-
pen inuehit. Quibus autem à flaua bile os uentris
oblesum est, labentibus in syncopen potus frigidus
est dandus, uinum quidem natura calidum citrinū
tenue ac uetustum. Sunt etiam causæ aliæ ex quibus
syncope fiunt: dolor ingens, uigilia, immoderata
euacuatio, in delinquentibus quoq; id est inuenire
& principium distemperatiæ, celerrima extinctio,
abolitioq; est languente cerebro.

Ex traditione Pœnorum &
Arabum.



Remor cordis ex humiditate est coadu-
nata in circumstātibus cor pelliculis, hic
morb. fit sanis, & infirmis dubito, cū hæc

Q 2

humidi-

humiditas influit cordi. Si humiditas sanguinea uel cholerică sit, fit cum tremore cordis, & calor, & sitis, & altus anhelitus inest. Si ex grosso sanguine & melancholico, fit tumor & tristitia & pigritia sine siti, aliquando fit cardiacus morbus cum necessaria cordi minuantur, sicut sanguis subtilis & clarus ab epate egrediens, quod intelligimus in epate, uel in locis uicinis infirmantibus sicut in stomacho. Aliquando humores coadunantur in stomacho acuti pungentes fortiter, unde morbus cardiacus nascitur. Syncopis uero est absolute defectio cordis & coadunatio totius suę uirtutis in se, atq; ablatio fumi sui expellendi. Impossibile enim est esse syncopin sine passione cordis. Fit ergo diuersis modis, scilicet ex plenitudine nimia, uel multa inanitione, uel subita caloris mutatione in frigidũ, uel frigidi in nimia caloris mutatione. Plenitudo enim fit ui, ex humoribus totius corporis, uel solius stomachi uel intestinorum uel matricis. Serapio: In speciebus syncopis, quę accidit cum dolore quorundam membrorum, oportet ut sit studium nostrum de membro quod est causa ægritudinis, & rectificatione eius cum rebus quę conueniunt ei præter quod tardemus in confortatione cordis etiam. Auicenna: Et tremor quidem cordis quando superfluit, permutatur

tur ad mortem. Et tremor cordis qui sanguineus est, adiuuatur coitu, & in frigidatio est econuerso. Et ad ultimum omnis medicina odorifera est cordi alis. Syncopi est destructio maioris partis plurimū uirtutum, scilicet motiue & sensibilis. Causa syncopis quandoq; est applicatio uirtutis contrariæ substantialiter complexioni cordis & spiritus, sicut olfactus scetoris, & pestilentia aëris ex cadaueribus, & penetratione uirtutum uenenorum ad cor, & quandoq; propter arterias. Et etiam quandoq; accidit syncopi causa uermium, qui ascendunt ad os stomachi. Dolor autem facit cōtingere syncopin, quia superflue resoluit spiritum, & in fine propter uementiam in frigidationis cordis. Et debilitas oris stomachi, aut effusio rei ad ipsum, est causa syncopis illius qui phlebotomatur. Et causa quare aliquis patitur in prima phlebotomia sui est, quia subitum est quod non consueuit. Rasis: Aegritudines cordis quas curari possibile est, sunt alteratio complexionis antequam confirmetur, & tremor cordis, & syncopis, & dolor qui non confirmatur, & debilitas. Apostema uero disruptio aut corruptio cōplexionis confirmatæ, non sunt faciles ad curādum. Et tremor cordis secundum plurimum fit cum calore. Et cura eius est phlebotomia cephalæ ex latere sinistro,

Q 3 nistro,

nistro, & dare in potu lac acetosum, & trochiscos
 de camphora secundū quod diximus. Et fit tremor
 cordis, raro tamē ex multitudine melācholie in san-
 guine, & hæc species tremoris cordis est nobilior
 specierū tremoris cordis, & signa eius sunt corru-
 ptio cogitationis, & timor, & rusticitas, & dispo-
 sitio proxima melancholie quæ est ex dominio cho-
 lerae nigrae in sanguine. Et cura eius est id quod dixi-
 mus in melancholia, quæ est ex dominio cholerae ni-
 grae in sanguinem. Confectio trochiscorum ad pul-
 sam cordis: Recip. Thuris 3. 5. enulae ficcae 3. 3. suc-
 ci calamēthi, foliorum rutæ ana. 3. 2. sisymbrij 3. 3.
 origani 3. 1. s. ameos tantūdem, detur in potu ex eo
 aureū unū cū decoctione cimini. Sunt enim boni ad
 inflationē uentris, & puncturā uenenosam. Confe-
 ctio trochiscorum de musco ad pulsum cordis, syn-
 copin, hydropisim, & extenuationem: Recip. Masti-
 ches, xyloaloēs crudi, cinnamomi, gariophylorū,
 galliæ, spicæ, nucis muscatae, cubebarū, cardamomi,
 olei de citro. ana. aureum unum, musci, ambræ ana.
 sextā 3. unius fiāt trochisci cū kesmes. Cōfectio me-
 dicaminis de musco ad pulsum cordis et syncopin:
 Recip. Mastiches, cinnamomi, xyloaloēs crudi, ga-
 riophyl. galliæ, spicæ, nucis muscatae, cubebarū, car-
 damomi, ciperi, squinati, foliorū citri, sansuci, sisym-
 brij,

brij, zingiberis, macropiperis, margaritarū, corale
li, charabæ, setæ crudæ, solij Indi, been, ana. 3. 10.
musci 3. 1. tertiam puri, aggregentur omnia cū mel
le myrobalanorū, chebulorū conditorum. Cōfectio
de xyloaloës ad syncopin & uomitum et cholerica
passionē: Recip. Thuris 3. 3. ros. 3. 11. xyloaloës, gal
liæ, gariophyl. spicæ, cretæ quæ comeditur decora
sceni, spodij, ana. 3. 1. cubebarū 3. 1. fiant trochisci.

Secundum recentium autorum
traditionem.

Humiditas frigida, uel grossa uentositas
quandoq; colliguntur circa cor, quorum
collectio ad cordis cōstrictionē sua frigi
ditate operatur, cor uero sua caliditate apertionē
intēdit & dilatationē. Ex his cōtrarijs ergo causis
fuit contrarij motus et tremor, unde si apponatur
manus supra regionem cordis, sentitur tremor cor
dis cū saltu, et propter hoc appellatur cardiaca tre
mens. Et aliquando colligitur circa cor humiditas
cholericā, uel fumus acutus, unde resoluitur humidi
tas circūquaq; et fit sudor cōtinuus in furcula & in
pectore, et circa collum, et hoc appellatur cardiaca
diaphoretica. Ex hac nō seqtur defectio patiētis &
nimia extenuatio, sic ergo fit quædā passio cardiaca
de frigida causa, quædā de calida, utrūq; tamē istorū

Q 4 habet

habet fieri à causis primitiuis antecedentibus, ut à causis remotis. Causæ primitiue, sunt accidentia animæ, dolores, potus uenenosus, morsus serpentis. Antecedentes, sunt morbus consimilis cum materia uel sine materia, uel officialis uel cōmunis quæ sunt in solo corde, uel in stomacho, epate, splene, uel matrice. Morbus ergo similis cordis & aliorum membrorum consimilium sine materia, aut erit caliditas, aut frigiditas & sic de alijs. Cum materia uero aut erit sanguinea, aut cholericæ, aut phlegmaticæ, aut melancholicæ, aut ex his omnibus mixtis: hæc autem passio frequenter in febribus pestilentialibus accidit. Syncopis uero est defectio uirtutis motiue et sensibilis secundum maiorem sui partem. Huius autem passionis causa propinqua & immediata cordis est debilitatio, uel propter causam priuatā in corde existentem, uel propter causam aliunde ueruentem. Ex hoc patet quod syncopis aliquando est à causa antecedente uel primitiua. & causa primitiua, sicut à fortibus animæ accidētibus, ut à gaudio superfluo, tristitia, dolore, & ab horribili scetore, sicut à cadaueribus mortuorum, & lacunis, uel à loco & pestilentia aëris & similibus. Causæ antecedentes sunt oppilatio, & uermes ad stomachū ascendentes, & subita mutatio de loco ad locū materiæ,

teria, ut in synanche, pleuresi, & peripneumonia, quando materiae transferuntur circa cor. Item propter repletionem ciborum uel potuum, uel propter superfluam euacuationem, uel propter puncturam & morsum uenenosorum animalium. Sed talia magis ad causam primitiuam, sicut timor in phlebotoomia, uel aspectus rei terribilis. Quibus autem facilius accidit syncopis, sunt infantes & decrepiti & conualescentes. Syncopis autem confirmata curari non potest, quod significat uiriditas faciei & conuersio, & distortio, quanto autem diutius perseuerat syncopis, tanto deterior est & magis pernitiosa, imò talis syncopis perpetua. Tremor autem cordis & syncopis in crisi, frequenter accidunt propter resolutionem humorum & maxime dispersionem, unde si uirtus naturalis sit fortis, non est timendum, alioquin non est sine periculo. Signa autem tremoris & syncopis eadem sunt in genere. in syncopi multo tamen sunt fortiora, quia tremor cum fortificatur syncopin facit. syncopis autem diuturna mortem infert. Syncopis cum nausea & abominatione & punctione in ore stomachi, ex stomacho generatur. Quantum ad curam tremoris cordis, primo euacuentur materiae communes superfluentes in uis ductuum, ut cum enematibus & potionibus.

Q 5 &

Et primo cum enematis. mollitiuis ipsarū materie
 rum Et uiarū ductuū incisiuis, subtiliatiuis, absterfi
 uis, lenitiuis, lauatiuis, Eteductiuis ut infra: Recipe
 Foliorū bliti, maluarū ana. M. i. mercurialis M. i.
 s. hordei excorticati ℥. i. florum chamomilæ, radicū
 altæ ana. M. s. epithymi, arthemisiæ ana. quartam
 partem, foenugræci, cartami ana. ℥. s. ficuum sic-
 carum albarum numero. 3. uitellum oui numero. 1.
 casia fistulæ mūdæ ℥. i. benedictæ ℥. 3. sacchari ℥. i.
 olei liliorū alborum ℥. 4. salis ℥. i. Et fiat enema ut
 decet secundū artē. Istud enema sumat semel ante
 omnē medicinam. Lenitiuū per superius: Recip. Ca-
 sia fistulæ ℥. i. thamarindorū, succi uiol. succi rosa-
 rū ana. ℥. s. aquæ fumiterre ℥. i. seri caprini quod
 sufficit pro potione misce. Istud assumat calidum in
 aurora, dormiat p mediā horā post. Alia potio leni-
 tiua ut supra: Recip. Mānæ ℥. s. prunorū damasce-
 norū ℥. s. syrupi uiolati ℥. i. succi rosarū ℥. s. aquæ
 fumiterre ℥. i. seri caprini quod sufficit pro potio-
 ne, capiat ut supra. Potio minoratiua: Recip. Casia
 fistulæ, rheubarbari, electuarij Indi maioris descri-
 ptione Mesue, amoto scamonio, syrupi de bizātijs,
 aquæ decoctionis iuniperi, seri caprini quod sufficit
 pro potione, rheubarbarū infundatur in sero horis.
 12. et dictæ expressioni reliqua addatur, Et fiat po-
 tio

tio ut decet. Istud assumat in aurora dieb. octo post
lenitiuū suprascriptū. Aliud minoratiuū: Recip. Pil.
de hiera simplici, Indarū, foetidarum amolo scamo
nio ana. ℥. i. agarici ℥. s. salis gemmæ gran. i. mi
sce et cū electuarij Indi sine scamonio quod sufficit
fiant pilulæ. 7. pro. 3. Scamonium non ingrediatur in
passionibus cordis, quia multum inimicatur cordi.
Istud assumat, ubi præcedens non debite solueret.
Diuersiuū: Recip. Florum chamomilæ, anethi, abro
tani ana. M. i. seminis iuniperi ℥. 2. rorismarini. M.
i. s. fumiterræ. M. i. contūdantur omnia grosso mo
do, deinde misce & bulliantur in sufficienti quanti
tate aquæ usq; ad consumptionem tertiæ partis a
quæ, deinde usui reserua. Ista lotionē calida post
materiæ euacuationem lauentur crura, qua utatur
bis in hebdomada, et ea die qua non utitur lotionē,
utatur fricationibus à genu infra, stomacho ieiuno
cum panno suauiter calido, ita ut non inducant uio
lentiam. Digerantur dictæ antecedentes causæ, &
materiæ phlegmaticæ uentosabiles & genitæ ex in
digestione, & proprie stomacho & matrice. Syru
pus: Recipe Syrupi de bizantijs, de absinthio, o
xymellis simplicis ana. unciam. s. aquarum capil
lorum ueneris, apij, fumiterræ ana. ℥. i. Assumat
istum syrupum calidum in aurora diebus cōtinuis,

&

Et hoc per sex dies post assumptionē solutiui, post
 hunc syrupum assumat sexto die syrupum eradica-
 tiuum superscriptum. Efficacius à matrice prouocē-
 tur menstrua phlebotomijs, uentosis, cum scarifica-
 tionibus subtilianibus, aperientibus, prouocantibus
 menstrua efficaciter, suppositorijs, suffumigijs
 exhibitis. Confortetur stomachus, matrix, splen &
 epar. Ad syncopim prouenientem ex quibusdam
 uaporibus eleuatis à partib. uesicæ: Recip. Calamē-
 thi, rutæ, sem. agni. casti, aristolochiæ rotūda, dicta
 mni, cimini, anisi, spicæ celticæ ana. ʒ. 2. et ponātur
 super sumen. Ad pulsum cordis expertum: Recip.
 Melissæ, buglossæ, ana. M. 1. s. corticum citri, croci
 ana. ʒ. 1. gariophylorū ʒ. s. sachari albi lib. s. fiat
 syrupus. Confectio cordialis ualde nobilis in debili-
 tate cordis ex febre maligna: Recip. Margaritarū.
 ʒ. 1. s. hiacynthi ʒ. s. cinnamomi, gariophylorū, ma-
 cis ana. ʒ. 1. limaturæ auri & argenti ana. ʒ. 1. sac-
 chari albi lib. 1. distemperentur in aqua rosarum ʒ.
 8. fiat confectio in tabulis, cooperientur folijs auri.
 Confectio imperialis cuius proprietas est conforta-
 re cor, clarificare spiritum & sanguinem, hominē
 reddit hilarem, confortat omnia nutritiua mēbra,
 & cerebrum & neruos, & subuenit casibus synco-
 pis, & potest dari in omni ætate & omni tempore,
 quia

quia parum excedit in qualitatibus: Recip, Rosarū,
liquiritiæ, cinnamomi, sem. cucumeris, melonū, cu-
curbitæ, citrulli ana. ℥. s. pincarū mundatarū, infu-
sarum in aqua calida, passularum ana. ℥. i. fistico-
rum ℥. s. candi. ℥. i. nuci muscatæ, gariophylorū,
ligni aloës, blattæ bisantiæ, mastiches, serici crudi,
rheubarbari electi ana. ℥. 2. folij, been albi &
rub. sem. ocimi, zedoariæ, doronici, zingiberis, ga-
langæ, calamenthi, cardamomi ana. ℥. i. santalorū
alborum et rubeorum ana. ℥. s. fiat electuariū, quod
possit sumi cum spatula cum sacharo lib. 3. eliqua-
tur sacharum in succo boraginis & buglossæ et ma-
ximè in æstate, & in hyeme potest dissolui in uino
optimo, & aromatizetur cum musci, ambre ana.
gran. 2. sed in æstate sufficit gran. 1. dosis eius est
cochlear unum paruum siue mane ante cibum, siue
uesperi. Et istam confectionem scribit Genti-

lis in tractatu de corde.

Finis libri tertij.

SI ME

4
SIMPHO-

RIANI CHAMPERII,

Liber III.

De ægri tudinibus stomachi.

Cap. I.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.



STOMACHVS intestinorum principium, est nervosus. A quo fit stomacho uerbum, quod & fastidio, & cum stomacho aliquid dicere uel facere dicimus, hoc est cum indignatione siue fastidio, & stomachosus quod facile indignatur ac cuncta fastidit, & stomachose, id est, fastidiose. Concoquit enim stomachus & immutat, paterfamilias uocitatus est, quia totum animal solus gubernat. Nam si ægrescat, uita in ancipiti est. Inter lienem & iecoris fibras ab utroq; latere comprehenditur, supra infraq; inter diaphragma & intestina medius situm habet. Hunc in anteriori parte omentum, à posteriori uenæ grandes fouent. A superiori parte in sinistram uergit, ab inferiori in dextram declinat, ita orificiorum suorum ratio exposcere

scere uidetur, ob id atram bilem in superiorem sui partem decurrentem, certo meatu à liene assumit. In imam uero à folliculo fellis, flauam bilem porro delatam accipit. Ventriculus in medio tumet ac pendet, qui membranis tenuibus septo connectitur lieni, iecori, cordi, cerebroq; uenis, arterijs, neruis, unde in ictu capitis saepe stomachi subuersio euenit. Exterior stomachi tunica carnosæ, stamineam uenam in latitudinem protendit, qua materia ciborum subigitur, & à digestionem superflua, dum sese astringit, secernere dicitur. Huic potentiae ἀποκριτική nomen est. Interior rursus tunica tactus sensum habet, unde cibi apparentia prouenit, exterior uero cibum potionemq; mutat ac confundit, ea uis à Græcis ἀλλοιωτική uocatur, cui reliquæ obsequuntur uirtutes. Stomachus intus denticulatus est callo, in modum rubi ad conficiundos cibos decrecentibus crenis uersus orificia, nouissima asperitas ut scobina fabri, ab ijs fibræ, quæ ob similitudinē mesentericæ dicuntur, oriuntur, quæ inter uenam & neruū naturā habent, à quibus humor attrahitur, inde per maiores uenas ad iecur transmittitur, sed dum concoquit stomachus nec sui ignarus est, quoniā in fame ac siti protinus humorē attrahit, ac primus recreatur. Stomachi infirmitate animo
ruentes

ruentes deficientesq; subleuamus cataplasmatibus utendo, quæ stomachum confirmet, diaphœnicon et uino & farina, & croco, & aloë, & mastiche, aspersiōibusq; ex absinthio & melino, & mastichino olco, & nardino, & uino. At si stomachum exurant, miscenda sunt quæ refrigerent, ut colocynthidis succus, uel lactucæ, uel portulacæ, uel strychni, uel seris uel oxylapathi, uel omphacij, qui non solum refrigerat, uerum etiam obstruit, multumq; eòs iuuat extremarum partium confrictio, quod si his melius habeant confluentes in lauacrum statim agendi sunt eis, qui frigus sentiat aliquantulum diatriōpipereon dandum est, aut ipsum piper album. Cum autem multa & frigida pituita in stomacho congesta fuerit & consequatur exolutio, stomachum huius asperginus multum oleo calido, in quo fuerit decoctum absinthium, inde dandum mellicratum & hyssopus, uel aliquid simile in ipsum inuergendo oxymelle, & pipere, & diatrion pipereon aut diaspoliticum medicamen, cunctaq; in uictu, quæ uim secandi habeant. Si stomachus fuerit infirmus, sunt superimponenda quæ possint ipsum confirmare, qualia sunt dactyli & uinum & farina, & crocus, et mastiches, et aloës, inuergendumq; ex absinthio, et melino, et mastichino et nardo et uino, et ammiscantur

tur

tur refrigerantia ut colocynthidis succus & lactuca,
& portulacæ, & strychni, & intybi & ompha
cij. Quod si inflammatum aliquid circa præcordia
appareat ammiscendum etiam inuergendo, quod
sedet, ut ex oleo chamæmelino & cyprino, adipe
gallinæ, uel anseris & bdellio uel amoniaco, & id
genus alijs in cataplasmatibus, & apij semine & telis
et althææ & chamemelæ flores, quæ composita uim
habeant parandi tenuitate sua & amaritudine &
contractione. Medicamen faciens ad inflationem
& languorem, & communiter omnem stomachi
dolorem: Succus papaueris albi ℥. 2. piperis, castorei
ana. ℥. 1. petroselini ℥. 4. nardi syriaci ℥. 1. terito in
puluerem potum prebe in cubili, & ad cubile quæ
bene ualent plus dato, doloris expers est, & facit
concoctionem in primis cœliacis mulieribus, necnō
uiros cœliacos, inflationes & cruditates, & febriū,
& hypochondriorum dolores, & in cruditatibus,
febres & tusses, laterum dolores, & spasmata, &
ubi opus sit citare urinam. Alia antidotus optima:
Nardi, spicæ, piperis ana. unc. 1. Casiæ fistulæ, costi
ana. ℥. 2. da ex aqua noctu, cōfertq; nō solū stomati
cis, sed etiam epaticis, & nephreticis & audacter
utere. Aliud præsentaneū remedium pluris experi
entia māsūm: Heleni unc. 4. marathri sem. unc. 3. pi
peris

R

peris

peris unc 2. petroselini sem unc. 1. mellis attici crus-
 di optimi lib. 2. quod si non habeatur, alterius dispu-
 mati. Ego autem adieci cruce semen ad unc. 2. &
 omnino successit egregie. Aliud ad Stomachum: Pe-
 troselini macedonici, sem. cumini ana. unc. 4. capi-
 tur à ieiuno, & in uespera cum paucio uino diluto.
 Hæc Alexan. Item Stomacho frigido iuniperi sem.
 piperis ana. unc. 2. zingiberis 3. 4. petroselini 3. 1
 mellis quantū satis sit utere. p melle sacharū adieci.

Secundum Pœnos & Arabes.

Stomachus in duas diuiditur sectiones, sci-
 licet os stomachi & concauum eius, &
 inter utranq; est differentia in substātia
 & actione, quoniam os stomachi est plures habens
 numeros & plures sensus. In actione quidem, quo-
 niam quamuis ambæ diuisiones simul has duas effi-
 ciant actiones, scilicet appetitiuam & digestiuam.
 Nam magis proprium interiori parti stomachi est
 digestio, & magis proprium ori eius est appetitus,
 & interiori eius est etiam appetitus, ueruntamen
 est minor appetitus ori stomachi, & os stomachi di-
 gerit, ueruntamen minus quā interior pars. Hoc
 autem membrum infirmatur ægritudinibus multis
 communiter & proprie. Cōmunes autem sunt sicut
 reliquorū mēbrorum similiū partiū & officialiū &
 solutio

Solutio imparis. Et accidūt in eo caliditates, quādo infirmatur p malitiā cōplexionis. Quod aut accidit in eo ex aegritudinib. officialib. est sicut phlegmon, aut apostema phlegmaticū quod dicitur molle, aut apostema melancholicū, aut almesira, aut solutio cōtinuitatis sicut incisio aut foramē. Et istae aegritudines quidē cōmunicant stomacho & alijs membris. Quae uero stomacho et ori eius, sunt propriē destructio digestionis, & eius diminutio et malitia, & destructio appetitus, & appetitus caninus & singultus et nausca, uomitus, et quibusdā aduenit syncopis proportionata ad stomachū propter lēSIONem oris stomachi, et cōsequitur eos spasmus, et subeth, & epilepsia, et inquietudo. Et nos quidē iā uidimus quosdā febriētes, quos cōsecutus est spasmus subito, praeter quod appareat in eis aliqua significationū quibus significaretur illud, postq̄ ergo euomuerūt cholera, euaserūt statim, uerūtamen omnes istae aegritudines nō accidūt nisi quādo alia lēduntur membra, & lēditur stomachus lēSIONe eorū & appetitus cōmedendi lutū & carbones & quae sunt illis similia plurimū accidit cū lēSIONe membri. Et fortasse putrefit aliquid in stomacho, & facit accidere paucitatem delectationis & nausca, & fortasse adheret in stomacho humor in pāniculo intrinseco eius similis

R 2

glutino,

glutino, & facit accidere syncopin, & fortasse nati-
tat & attrahit uomitum. Cōstantinus: Incipiamus
à meri quod ab ore cibum ad stomachū ducit. Istud
meri magnum iuuamentum est corporis, cum por-
tet cibum ad stomachum & potum, & patitur tri-
bus modis, uel ex mutatione cōplexionis, uel ex apo-
stematē, uel ex uulnere, unde eius actio mutatur &
transglutiendi usus aufertur. Desiderium cibi &
potus esse intelligimus sensum stomachi exinaniti,
in uenis recepta fugientibus. Corruptio desiderij
fit tribus modis: Ex humoribus crudis uel choleri-
cis ori stomachi dominantibus, uel ex ablatione uir-
tutis desiderabilis & sensibilis mortificatione sui,
uel ex corruptione mentis appetitum nullius cibi
necessarium intelligentis. Appetitio canina tribus
modis fit: Vel ex frigida cōplexione oris stomachi
dominante, uel ex acidis humoribus ibidem coadu-
nantib. uel ex ultimitate exinaniendi, quam patitur
uis corporis ex frigida complexione, de aliquo aci-
do humore, nimiam sequi solutionem est uidere, un-
de corpus debilitatur, & plusquàm digerat, man-
ducat, omnis enim digestio ex calore fit temperato
uel nimio. Cum ergo aliquis hac laborat infirmita-
te, quia caret calore plusquàm digerat, potest man-
ducare. Cum enim ex defectione contingit uirtutis

con.

tingit uirtutis contentiue quod manducatur in stomacho non digeritur, sed ferè sicut intrat crudū & indigestum, itidem emittitur per secessum. Et alia quando quidam homines appetūt irrationabiliter, sicut cretam, lateres, carbones, & similia corpus non adiuuantia, & hæc sæpe fiunt in mulieribus frigida nature, & prægnatibus maxime, quod fit ex malis & putridis humoribus stomachum inuiscantibus, uel ex alijs membris ad ipsum confluentibus, sicut menstrua in mulieribus, quæ dum concipiunt ipsarum menstrua ad stomachum ueniunt. Diuersitas huius appetitus, secundum qualitates humorum in stomacho se coadunantium consideratur. Et alia quando rursus bibendi aufertur appetitus, quod similiter tribus modis efficitur, uel ex nimijs & humidis humoribus stomacho dominantibus, uel ex defectione uirtutis sensibilis, uel ex corruptione mentis. Aliquando sitis augmentatur ex complexione calidorum humorum membrorum pectoris dominantia, uel epatis, siue ex apostematibus calidis in eis. Et aliquando fit cructuatio extra temperamentum nature, cuius causa uentositas inflatiua est, quam per os expellit natura, uentositas hæc est ex stomachi defectione, & stomachi defectio ex mala complexione, uel quorundam humorum dominatione.

R 3 si

Si humores sint calidi, fumose ructuabitur, si frigidi, acide. Acida ructuatio quatuor ex causis est, ex frigidityte stomachi, uel ex adunatione cibi, & multitudine sui, uel ex natura frigidissima. Vniuersaliter causa ructuandi est ex defectiōe caloris in stomacho, ne cibo dominetur & digestionī, sicut uidemus in paruo foco si multa ligna et uiridia apponamus. Aliquādo aut fit singultus, qui malus est motus uirtutis desiderantis expellere rem nociuā, qui multis modis fit; De repletionē, & de inanitionē, de corruptione cibi infra stomachū, & sui permutatione in pūgitias qualitates, de frigidityte oris stomachi, de uentositate inflatiua stomachi ex repletionē, uel ex multis humorib. humidis, uel ex multitudine potus & cibi. Et quicūq; continuā uult custodire sanitatē stomachū custodiat, ne sibi necessariū cibū prohibeat, neq; plus det q̄ digere ualeat. Antiqui parū comedere praeceperunt, ut calor naturalis dominetur suae digestionī. Si enim comedamus hēc, quia calor naturalis nequeat digerere, fastidiū generatur. Fastidiū magnū est nocumentū ad sanguinē corrūpendū, & morbū generandū, quod si sit ex malis cibis grossis generantib. chimos grossos, morbi duri et diurni generantur. Et cū homo ante q̄ cibū accipiat abominationem patiatur, mali chimi in stomacho

cho esse intelliguntur, quæ si sint in spaciositate stomachi, facile cū uomitu possunt expelli. Si cōclusi in suis pelliculis, abominatio fit inde, neq; uomitum facit, quia humores illi inclusi sunt et inuiscati ori stomachi, si sint calidi generāt sitim, et fumose faciunt ructuari, si sint frigidi appetitus nimius fit sine siti. Et bonum est corpori si uomitus nō necessarius sibi sit, et si necesse habeat ut secūdū crīsim fiat. Est aut uomitus cū os stomachi moueatur in expellēdis eū grauantib. uel pungētibus cibis, siue humoribus, aliquando fit uomitus ex stomachi defectionibus, cum retinere cibos uel humores non ualeat quos natura sursum eleuat, cū pars stomachi inferior ore sit fortior, uel inferius natura deprimat, cum os stomachi sit fortius parte inferiori. Et in stomacho aliquando est inflatio, quæ est aēr non coctus, frigidus & grossus, nascens proprie in stomacho de inordinata diæta. Aliquando in capite fit uentositas, quia uēti motio naturaliter petit superiora, nascitur & tunc in toto corpore, maxime in hydropicis. Est autem inflatio uel de humoribus crudis, uel melancholicis, sed differunt adinuicem, quia de crudis humoribus mollis & humida, de melancholicis sicca & dura. Auicenna: Stomachus nutritur tribus modis, unus est quo fouetur cibo adhuc in

eo existente. Et secundus est eius quod ad ipsum uenit de nutrimento in uenis. Et tertius est eius quod ad ipsum effunditur tempore famis uehementis ab epate, ex sanguine rubeo puro, & nutrit ipsum. Et usus medicinarum & ut assuescat stomachus uti adiutorio medicine in operationibus suis, ex causis est ægritudinum stomachi. Et stomachus quidem uehementis sensus paratus est ledi & impediri à qualibet causa generatiua humorum, & non est aliquid ita uaporosum ut fructus. Et scias quod ægritudines stomachi quando prolongantur, perducunt ad raritatem texturæ uillorum eius, & fit difficile succurrere et medicari. Cumq; autem bonitas adest gustus, et est sanus, non eligit saporem supra dulcem. Et plurimæ ægritudines stomachi sunt frigidæ, & color stomatichorum est plumbeus. Maliciam complexionis calidæ stomachi significat sitis, nisi superfluat & deiciat uirtutem. Et malicia complexionis frigidæ stomachi, quandoq; perducit ad hydropisim & iliacam. Et cura malitiæ complexionis in qualitatibus actiuis facilima est, quia facillime inuenimus medicinas contrarias eis uehementis uirtutis. In passiuis uero est difficilima et proprie complexionis siccæ. Et cum materia ægritudinis stomachi est ambigua, tunc non est quod magis conferat quàm

quàm hierapicra, sed cum eius malitia est sine materia, tunc ipsa nocet calido & sicco. Et quandoq; positio uentosarum super stomachum in doloribus frigidis, maximum affert iuuamentum. Et aloë quidem est conueniens in euacuationibus stomachi. Et scamoniū est nociuū stomacho & inimicū ei, non igitur audeas dare ipsum nisi cum necessitas adest. Et aqua ferri mineralis, aut in qua extinguitur ferrū ignitum multotiens est adunatiua stomachi humidi hominis. Et scias quod debilitas stomachi fortasse est causa omnium ægritudinum corporis. Et deterior debilitas stomachi est illa, quæ contingit in rarificatione texture uillorum eius. Et frigus quidē uehementius pertinet ad appetitum. Et omnia olea et unctuosas, & proprie butyrum prosternunt appetitum. Et fames secundum plurimum est à superfluitate caloris in corpore toto, & extremitatibus eius. Quandoq; fit fames propter uermes & serpentes magnos, cum cito incipiunt uenire ad comesta, & appropinquant eis, & dimittunt corpus & stomachum, famelica. Et multotiens caninus appetitus perducit ad bolismum & subeth & mortem. Et est bolismus fames uaccina, & est fames membrorum cum satietate stomachi, sunt igitur mēbra famelica ualde indigentia nutrimento, & stomachus

R 5

chus

chus respuens ipsum. Et scias quod digestio est fundi stomachi, & appetitus oris eius. Et quotiens festinat digestio, festinat descensus, & si tardat, tardat. Et cum medicaueris apostemata calida stomachi, tunc caue ne in potu sumas solutiuum forte, aut quod uomere facit, nam administratio uomitus error est. Et ille qui uomit saniem ex stomacho suo, est ad desperationem propinquior quam ad spem. Et subuersio stomachi est motus expulsores, cui non associatur motus expulsi. Vomitus uero est ut associetur motui, facto ab expulsores motus expellendi ad exteriora. Et nausea est dispositio stomachi quæ quasi suscipit hos motus, & est quasi declinatio ad hos motus. Et uomitus quidem sanguinis cum egreditur à necessitate, portendit mortem. Et uomitus quidem purus est malus, cholericus quidem significat superfluitatem caliditatis, & phlegmaticus superfluitatem frigoris simplicis puri. Et uomitus diuersorum colorum, deterior est nigro. Et sanior quidem uomitus est permixtus, medijs in grossitate & subtilitate. Singultus est motus diuersus compositus, sicut spasmus constrictiuus cum tentione dilatatiua in ore stomachi, aut in toto corpore eius, aut meri, & est motus debiliior motu uomitus, & quasi motus ad uomitum debilis. Et
si hoc

si homo habuerit singultum ex materia, & accidit ei in seipso sitis, eius singultus resoluitur. Rasis: Aegritudines stomachi sunt debilitas digestionis, & malitia istimbrē, paruitas appetitus, et superfluitas eius & dolor qui comouetur post comestione, et uomitus eius quod comeditur, et apostema & ulcera.

Quid Neoterici de hoc sentiant.

Stomachus diuisus est in duas partes: prima dicitur os stomachi, id est meri siue ἐσθλας. Secunda uero inferior eius est cōcavitas. Hæ autem partes differunt inter se, scilicet in substantia & actione. In substantia, quoniā os stomachi, id est substantia meri magis est lacertosum & neruosum. Cōcavitas uero stomachi est magis carnosā & minus neruosa. Et hoc sic intellige, quia in meri minus est de carne & plus de neruo et ligamento ex quibus est lacertus. In concavitate uero stomachi minus est de ligamentis & neruis, & plus de carne, & quanto plus descendit tanto plus caro augmentatur propter digestionem. In actione uero differunt, quia quamuis utraque pars digestionem efficiat, & appetitum, pars uero superior plus habet de appetitu, & minus de digestionem. Concavitas econuerso. Et quoniā lacerti, qui mouēt
meri

meri ad attrahendum, ortum habent à primis spondilibus colli, & dicuntur longitudinales, quia per eos fit attractio, & actio transglutiendi, quæ est naturalis actio ipsius stomachi. Vomitus autem nō est actio naturalis, imò fit per quosdam lacertos, quæ non sunt intra substantiam meri, sed sunt in quadā pellicula exterius ipsum inuolucnte, & dicuntur latitudinales, per illos enim fit expulsio superflui illuc decurrentis. Passiones autem meri siue oris stomachi multæ sunt & diuersæ, ut est defectio transglutiendi, corruptio appetitus uel desiderij, caninus appetitus, bolismus, ablatio appetitus uel irrationalis, dolor præcordiorum, sitis, singultus, uomitus, eructuatio, natatio cibi in ore stomachi. Passiones uero partis inferioris stomachi sunt, eructuatio, singultus, fastidium, abominatio, uomitus, inflatio stomachi. Cum ergo utraq; pars stomachi diuersas passiones incurrat, primo dicemus de aliquibus passionibus meri. Nam de omnibus dicere mare esset magnum. Incurrit ergo meri morbos consimiles & officiales & communes, sicut omnia genera apostematum & oppilationes, quando coarctatur à spondilibus colli dissociatis, aut propter apostema membri circumstantis, aut propter superfluum fluxum sanguinis, hæc enim omnia impediunt officium

cium transglutiendi, & insuper nocumentum acci-
dit in lacertis latitudinalibus, quæ etiã adiuuant il-
lam eandem operationem, ex eo quod longitudina-
les attrahunt superius, latitudinales uero inferius
comprimunt. Harum passionum causæ per sua sig-
na inuestigantur. Signa autem morborum consimie-
lium per se patent propter accidentia malarũ com-
plexionum. Apostemata uero tactu uel uisu cogno-
scuntur, uel per sua signa. Coarctatio autem pro-
pter dissociationẽ spondiliũ, per dolorẽ colli mani-
festatur. Destructio seu ablatio appetitus eiusq; di-
minutio, seu famis, quæ est secundum Galenum cibi
indigentia, seu desiderium calidi & sicci, sicut si-
tis est indigentia potus, & desiderium frigidi et hu-
midi, cuius organum os stomachi natura instituit,
sunt enim species nocumenti appetitiuæ actio-
nis. Electuarium cum aqua citoniorum, quod facit
appetere cibum: Recip. Aquæ citoniorũ lib. 3. mel-
lis lib. 2. aceti fortis lib. 1. s. decoquatur super pru-
nas & accipe spumam eius, deinde sumantur zin-
giberis 3. 4. trium piperũ ana. 3. 2. s. terantur cũ
prædictis, & decoquatur donec fiat sicut substãtia
mellis, & detur ex eo cochlear unum, detur ieiuno
ante prandium per duas horas. Trifera mundifi-
cans stomachum à cholera et phlegmate, & soluit

Reno

uentrem cum facilitate, & facit appetere cibū: Recip. Myrobalanorū citrinorū, chebulorū, emblicorū & belliricorū ana. 3. 10. liquiritiæ rasæ 3 5. turbith albi mundati 3. 6. zingiberis 3. 4. cinnamomi, beil ana. 3. 2. terantur & cribellentur, & liniātur cum oleo de amygdalis dulcibus, & confice cū melle, & detur ea potio integra 3. 3. aut. 4. cum aqua calida. Medicamen expellens appetitum bolismi: Recip. Cardamomi maioris, cubebarū ana. partem. 1. sachari albi partes. 3. dosis sit aureus. 1. Pilulæ eāducentes phlegma acetosum de stomacho, conuenientes appetitui canino ex frigiditate cum humoris uitio acetosi: Recip. Turbith albi & mundi, agarici ana. 3. 1. spicæ 3. 1. confice cum oximelle scyllitico, & dentur, deinde detur diatrionpipereon, diaciminum quod digerit & consumit humorem acetosum, & alterat discrasiam stomachi frigidā. Cum uero adest fluxus, quod est plurimum, tunc conueniens est confectio electuarij alephanginæ, quod fit in tempore æstatis. Cibus autem expertus est ex raphano, uitellis ouorum & unctuosus & pinguedinibus multis, consumit humores, aufert discrasiam frigidam, & sensum obtundit seu appetitum. Electuarium curans caninum appetitum, & corruptū desiderium: Recip. Passularum enucleatarum 3. 6. cupua

cupularū glandium 3. 2. s. anisi 3. 3. mirrhæ, myro
balanorū nigrorū, emblicorū et belliricorū ana. 3.
7. scorie ferri infusæ in aceto exiccata et torrefa-
ctæ 3. 8. cardamomi maioris, cubæbarū ana. 3. 2. sa-
chari taberzet quod sufficit, dosis est 3. 1. cū aqua
anthos stomacho ieiuno. Pilule præseruātes stoma-
chū ab omni læsione intrinseca, nec permittūt putre-
fieri humores in eo, imò abstergūt et mundificāt ru-
gas et parietes, et qui assiduat usum earū dieb. singu-
lis, permanebit illesus à doloribus stomachi, nec à
doloribus capitis uexabitur unq̃, et nihil est oculis
salubrius, et est medicina matricis uitiosæ: Recipe
mastiches 3. s. aloës electi 3. 10. agarici boni 3. 3.
conficiantur cum succo altiliæ uel cum succo betho-
nicæ, dosis est. 2. pilule uel. 3. quando itur dormitū,
et possunt recipi secundū modū uoluntariū usq; ad
8. aut. 9. uel. 12. Electuariū cōfortās cor, cerebrū et
totū corpus, prouocat mēstrua, et est exptū contra
putrefactiones in stomacho, et subuenit apostemati-
bus stomachi, nec patitur aliquā putrefactionem in
eo: Recip. Triū piperū ana. 3. 1. gariophil. 3. 2. ari-
stolochiæ longæ, zedoariæ, uiol. bethonicæ ana. 3.
3. salis gēme 3. 2. myrrhæ electæ ad pondus omnia-
um, confice cū syrupo de spica, dosis est à drach. s.
usq; ad 3. 1. s. Medicamē impatoris in siti uehemē-
ti: Re-

ti: Recip. Aquam frigidam et irrorare desuper acetū
album purum quantum tolerare poteris, & da bi-
bere stomacho ieiuno quātū est cupa. Itē epitheme-
tur stomachus, cor & epar ex puluere camphoræ,
santalorum cum succo rasuræ cucurbitæ, aqua ro-
sarum & pauco aceto, & cataplasmetur cum so-
lijs salicis, uitis, in aqua rosata. Itē fiat iulep de suc-
co limonum, uel de cucurbita, & teneat in ore cry-
stallū. Syrupus extinguens sitim ex causa calida &
sicca: Recip. Cichorij, endiuie, epaticæ, lupuli, bora-
ginis, acetosellæ ana. unc. i. uiolarum, rosarum, flo-
rum nenupharis & cucurbitæ, lenticularum, aquæ
florum uuæ ana. ʒ. 6. hordei mundi. ʒ. i. prunorū,
sebesten, iuiubarum ana. numero. 20. seminum fri-
gidorum ana ʒ. i. psilij integri, sem. citoniorum a-
na ʒ. 6. sachari albi lib. i. succi granatorum muzo-
rum lib. s. camphoræ ʒ. s. croci gran. ʒ. sumat cum
aqua frigida. Electuariū nobile cōso-
tās stomachū: Recip. galægæ nucis muscatæ, cardamomi ana ʒ 2.
anthos ʒ. s. mēthæ, albasce ana ʒ 3. syrupi de cor-
ticib. citri quantū sufficit. Cerotū filij zacharie con-
fortans stomachū: Recip. Cere mundæ unc. 3. tere-
bēthinæ unc. 2. s. olei nardini ʒ. 2. liquefac eas, et su-
perasperge puluerē: Recip. Myrrhæ, mastiches, aloës
ana. ʒ. i. ros ʒ. 6. peoniæ, castorei ana. ʒ. 2. anisi. ʒ.
ʒ. cala-

3. calamēti 3. 7. gariophilorū, nucis moschatæ, cardamomi, calami aromatici, rheupontici ana unc. s. Confice ut bene stomacho adhæreant. Pilulæ restringentes uomitum: Recip. Myrrhæ, mastiches, sanguinis draconis ana 3. 2. antheræ 3. 1. confice cum succo menthæ, & da mane & sero. Confectio syrupi de berberis conueniens ad idem: Recip. Berberis, spodij ana unc. s. uuæ acerbæ unc. 2. cichorij M. s. sacchari lb. 2. da ieiuno stomacho cum aqua mastiches. Ad uomitum infantium: Recip. Succiciorum, menthæ, uini pontici ana, æquales partes, fac bullire, & misce in eis mastiches, corticum thuris ana unc. s. spicæ, cinnamomi, gariophil. nucis moschatæ, galliæ mosch. ana 3. 2. & infusa birra scarletæ bene calida applicetur. Contra debilitatem digestiue stomachi, & consequenter epatis, & renum caliditatem, ubi sunt hæc accidentia, uidelicet, debilitas digestiue stomachi, frigida, phlegmatica, dolor assiduus quasi quædam uentositas in eo generata quæ sepe & minuit & augmentat, epatis caliditas excessiua complexionalis magis quàm materialis, descensus humiditatis siue catarrhi à capite, dolor in eo aggrauatiuus ex causa frigida, inflammatio renum compositionalis magis, dolor in eis ex causa eadem. In tali casu ualent

S remedia

remedia sequentia. Digestium facile: Recip. Syrupi de absinthio ℥. i. mellis rosati colati ℥. s. aquarum absinthij ℥. s. cichorij, capillorū ueneris ana ℥. i. s. misce. Assumat calidum & non tepidum in aurora decem diebus continuis, stet postea ieiunus horis tribus, dormiat de super horis duabus. Solutium facile: Recip. Pilularum alephanginarum, de rheumbarbo, agarici electi. Agaricus minutim incisus in frusta ponatur in infusione oximel. simplicis per horas 10. deinde ex ipso cum alijs fiant pilulæ 7. pro 3. Istarum pilularum accipiat usq; ad quinque, aut tres mane in aurora, & hoc in capite quinq; dierum, ita quod cum assumpserit 5. diebus de syrupo, accipiat pilulas, deinde alijs quinq; uicibus accipiat de syrupo, ut supra, & demum de pilulis. Confectio stomachi & epatis confortatiua: Recip. Specierū diarrhodō Abbatis, aromatici rosati descriptione Gabrielis ana 3. 2. s. sacchari albißimi unc. 12. fiat confectio solida in morsellis, 3. 3. pro morsello cum aqua absinthij & endiuia, accipiat omni die unum morsellum in aurora, & de sero ante cœnam per horam alium, & sic continuet octo diebus iteratis illis duabus purgationibus dictis supra. Vnctio stomachi confortatiua: Recip. Oleorum mastiches uncia una, absinthij,

thij unc. 1. s. citoniorum, anethi ana unc. s. pulueris absinthij, mastiches, menthæ ana scrupulum unum, gariophilorum scrup. s. calami aromatici ꝑ. 1. galliæ moschatæ ꝑ. s. cinnamomi ꝑ. 1. corallorum rubeorum, coriandrorum præparatorum ana ꝑ. 2. & cum modico ceræ fiat unguentum pro stomacho, ungatur stomachus mane & sero ante pastum horis duabus, superponatur deinde pannus calidus, hac unctione utatur facta prima purgatione. Vnctio epatis confortatiua, & eius caliditatis remissiua: Recip. Oleorum de spica unc. 1. rosati unc. s. pulueris santalorū rubeorum drach. 1. spodij scrup. 2. & cum modico ceræ & aceto, fiat unguentum, ungatur epar ut de stomacho dictum est, & superponatur petia non calida, sed tepida. Præcedant tamen hanc unctionem purgationes dictæ.

Pilule stomachi confortatiuæ, & caliditatis epatis remissiua: Recip. Trochiscorū de spodio drach. unam, trochiscorum de rosis descriptione Mesue drach. 2. cum syrupo de absinthio fiant pilule septem pro 3. postquam completæ fuerint purgationes & confectiones dictæ, incipiat uti his pilulis diebus decem continuis quinq; in aurora, stetq; ieiunus horis tribus, & dum uadit dormitum lōge à cœna accipiat tres. Stomachi et epatis cōfortatiuū.

S 2 Recip.

Recip. Summitatum absinthij quod sufficit pro rasi-
olo, passularum ad corinthios, tantundem, pulueris
mastiches, coriandrorum preparatorum, endiuia
ana quantum libet, absinthium minutim incidatur
& non pistetur, deinde omnia simul incorporen-
tur, & fiat cum paucis pastae subtilissime rasolus.
Assumat de hac mixtura octo diebus continuis ma-
ne, & etiam post ipsius absorptionem capiat unū
cochlear passularum ad corinthios, deinde sumat
uini mediocris caloris unc. 3. deinde stet ieiunus ho-
ris tribus, postea prandeat. Vnctio familiaris ad
renum caliditatem excessiuam: Recip. Oleorum ne-
pharis, rosati, uiolati ana unc. s. santalorū rub.
3. i. cinnammomi 3. s. aceti unc. s. & cum modico
cerae fiat unguentum. Ista unctio unguantur re-
nes sero cum uadit dormitum, superponatur pan-
nus lincus tepidus. Et eructuatio si multiplicetur,
digestionem corrumpit, & quando minoratur in-
flat stomachum, & confert ei masticatio thuris &
cimini, & quando multiplicatur, utatur uomitu an-
te cibum, & electuario diapipereon, & zingibere
condito, et balneo. Singultus aut fit propter gros-
sam uentositatem, aut propter rem mordicātem os
stomachi, aut propter apostema in epate, aut pro-
pter euacuationem superfluam. Et signa eius quod
accidit

accidit à mordicatione oris stomachi sunt, quod fit post comestionem rei calidæ, aut uomitus cholerae rubæ, aut uiridis, aut nigræ. Et cura eius est trahere aquam calidam aliquotiens, deinde sumat oleum amygdalarum, aut sumat de butyro recēti paulatim, & si sedatur bene, & si non, administra uomitum dando in potu syrupum acetosum et aquam calidam, & euomat cum multotiens, deinde da ei oleum & sorbitiones lenes factas ex amylo & oleo amygdalarum, & saccharo. Et quando est ex uentositate grossa, & accidit infantibus post repletionem lactis, tūc conferunt eis ameos, zingiber, calamentum, mastiches, quorum sumatur puluis pondere 3. i. s. cum uino puro. Et eius qui fit ex apostemate, epate calido, signa sunt febris acuta & nausea. Et cura eius est phlebotomia basilica, & sumere in potu aquam hordei, & granatorum, & emplastretur epar santalis, & aqua rosæ & aceto, & camphora, & sumere in potu aquam solani, & endiuie bullitam cum syrupo acetoso. Et fit singultus post diarrhœam et solutionem uētris & eius debilitatem, & plurimum eius curationem nō habet, & est signum malum, & curatur secundum dispositionem sumendo in potu lac semper, & sorbitiones lenes, & uinum plurimæ commixtionis,

S 3 & aquam

Et aquam carnis. Confectio Hippocratis rectifi-
cans malam cōplexionem stomachi frigidā, expel-
lens uentositatem, Et liberās à singultu: Recip. Cor-
ticum fisticorum exteriorum, costi amari, castorij,
petroselini ana ʒ. 1. balsamitæ, calamenti, anisi, ma-
stiches, spicæ ana ʒ. 6. aristolochiæ ʒ. 3. Cōfice cū
oximelle scyllitico, Et da ʒ. 1. cum aqua sisymbrij.
Et semen rutæ cum nitro, Et aqua mellis curat sin-
gultum ex uentositatibus grossis, quæ sunt ex gulo
sitate. Et decoctio squinanti, Et corticū fisticorum
cum qualitate liberat ab eo. Pilulæ singulares con-
tra singultum calidum, Et humores acutos ascen-
dentes ad stomachum ex epate, Et maliciā eius ca-
lidam Et siccam, Et febres: Recip. Spodij, seminis
endiuiæ, portulacæ, ligni aloës ana ʒ. 1. s. pulpæ
thamarindorū ʒ. s. raueseni electi ʒ. 1. cōficiantur
cum aceto. Emplastrum ad idem: Recip. Tri-
um santalorum, spodij, farine hordei ana, partes
equales, confice cum succo semperuiui. Empla-
strum contra singultum ex grossis humoribus, Et
delet dolorem eius: Recip. Galangæ, baccarum lau-
ri, aristolochiæ rotundæ, rutæ, gentianæ ana drach-
mas tres, myrrhæ, castorij ana drachmas duas, ga-
riophilorum drach. 5. rosarum drach. 2. mastiches
unc. 5. confice cum aqua mellis sampsuchi.

De

De ægritudinibus epatis.

Cap. II.

Sicut habet traditio Græcorum &
Latinorum.

IEcur à dextra parte est sub præcordijs, & in quatuor fibras secatur. Dicitur & iecinus. Huic membro sanguinis originem recentiores Physici attribuere, quod si ualidum est, aucto sanguine augeri membra uidentur, inualidū, decrefcere non dubium esse, si extenuata in nobis membra sunt, eo conualefciente facile implentur. Plato uero noster: Iecur nobilissimū membrum esse putauit, in quo diuinationis gratiam collocauit, quo priuato nec euident quicq̃ fit uaticiniū signum. Iecur inter exta proportionē maximū est, sub præcordijs à dextra parte suspenditur sanguine & spiritu refertū. Intrinsecus cauum, extrinsecus gibbosum, è regione lienis, uentriculo leniter prominens insidet, quē fouet, in uiuēte magis pendet. In eo multiplex uis est, nam attrahit, retinet, cōcoquit, digerit et expellit, succum enim omnē in saniem, in bilem, ac atram bilem digerit, eæ potētiae ex tēperato cordis calore nutritiuae uirtuti deseruiunt congenitæ. Iecinori uarij deputātur morbi.

S 4 Nam

Nam infirmitate, & inflāatione, erysipelatibus, (dicitur enim erysipelas à Græcis cum super inflāationē rubor ulcus ambit) et schirris & abscessibus corporis, quæ apostemata nominantur, & ulceribus, & oppilationibus capitur. De infirmitate igitur ipsius primo dicendum, quæ epaticos propriè languentes appellare consueuimus. Si itaque succos exhaurit secessus, humidiora uero in iecur redeant, aut in totum uenter uacet morbo, existimanda est iecoris uis ad trahendum infirma. Si uero simili ablutioni recentis carnis uideantur excrementa, alteratiua & sanguinis effectrix dicenda est. Verum si ob calidam distemperantiam, primū quidem putrefactiones fient humorū. Deinde carnis ipsius iecoris, & compunctiones uentris malè olentes, bilis admodum crassa & affluens calore, ut in pestilentibus febribus apparet. Contabescito autem iecore, totum contabescit corpus, & febricitant languentes, appetitumq; amittunt, & feculentum hauriunt, & bilem uomunt. Si frigida uero fuerit distemperantia, neq; perpetuæ excretionēs, neq; multæ fiunt, inueterescit morbus, diebusq; aliquot fluit confertim uenter, malè olens uelut lutum sanguinis crassi, similis atræ bili, multos uariosq; colores frigida ostēdit distemperantia. Cum
obscura

obscura subest febris constansq; facies, magis appetentes sunt cibi, quomodocunq; tales fuerint distemperantiæ ubi ariditas subest, excrementa docent, sitis adest si paucitas sumitur, cum humiditas, humidiora & plura minusq; sitiunt. Inflammato autem iecore, communiter quidem omnibus dolor oritur in dextris præcordijs sursum penetrās ad iugulum usq; humerumq; partis eiusdem. Deorsum uero ad latus usq; quod nothum uocant, & acuta febris, & tussis arida, & sitis, & appetitus amissio, spirandiq; difficultas, & lingua primo quidem rubra uidetur, post uero atra, uomuntq; bilem, & uenter astringitur, signa ferè sunt quæ pleureticis. Cum autem erysipelas constiterit in iecore, inflammationes intenduntur, & exæstuant exiccatioq; & marasmus insurgit. Qui simā iecoris partem inflāmatam habent, nauseant, & uomunt, appetitumq; amittunt, & inflammationes intenduntur, & consternantur anima interclusa frequēter refrigerantur, ut hinc inter cutem morbus sumat initiū. Cum uero iecoris connexa inflammantur, præterea quæ dicta manifesto turgent uisutactuq; si tenuior obscuriorq; fuerit, iubebimus quā maximè respirare, quod si in dextris præcordijs dolor appareat, iecoris mediocris existimanda est inflammatio, sin

S S iuxta

iuxta positum subiectorum musculorum, spaciosus inflammationis tumor uideatur, nihilq; iam dictorum affuerit, illos ipsos inflāmari intelligimus, grauitas in tenore doloreq; sentitur in dextris præcordijs citra tumorem ac febres, oppilationem indicat uenarum, qua in parte æstuant, inflammatione uero uersa in apostema, dolor ipsis cū tenore augetur, inexpectatiq; fiunt rigores, neq; in sinistrum latus potest lāguens inclinari impensius dolente iecore. Confracto autem apostemate, aut per urinam, aut per uentrem excremētum euadit suppurationibus refertum. Si uero in affectionem secabilem tumor deciderit, dolores cōminuuntur, tumor certē euidēs cum duricie, at corpora circumattenuantur, procedente porrò tempore cognoscere difficile est quod aqua intercus fieri incipiat, uniuersaq; præcordia sub humore conteguntur. Ad calidam iecinoris distemperantiam utendum refrigerantibus, & confirmantibus mediocriter intestinum. Si frigida sit distemperantia, per contraria eundum est.

Ex traditione Pœnorum &
Arabum.

Debilitas fit in epate propter aliquid malicie cōplexionis quæ uincit, aut in substantia eius, aut in instrumentis, aut in mate-

materijs retentis in instrumentis suis. Et epati quidem sunt quatuor uirtutes, scilicet, illa quæ attrahit succositatem ciborum postquam digeruntur in stomacho & intestinis, & illa quæ ponit eam fecem & alteratam ad sanguinem, & illa quæ abstergit superfluitates generatas in eo. Dico ergo quod necesse est, ut sint nobis duæ intentiones in curatione maliciæ complexionum quæ sunt in epate, scilicet, contrarietas speciei ex qua uincit maliciam complexionis, & confortatio epatis ipsius. Et prima quidem completur cum eis quæ sunt contraria causæ inuentæ. Et secunda cum medicinis bonorum odorum, quæ miscentur in rebus quæ ad ministrantur interius & exterius, quod est quia non oportet ut sit studium nostrum in destruendo causam quæ facit corruptionem tantum, sed etiam ad conseruandam substantialitatem ipsius membri læsi, & propriè quādo læditur aliquod membrum principale, aut illud cui est operatio communis, sicut epar, in communitatibus autem oportet ut consideretur ad huiusmodi accidentia. In proprijs uero tūc si est læsio epatis propter maliciam complexionis calidæ, tunc administramus res infrigidantes, extinguentes caliditatem ipsam exterius & interius. Et si uincit super epar malicia com-
plexio-

plexionis frigida, tunc oportet ut detur panis infusus in uino, & detur ex carnibus quod est uelocis digestionis, sicut parua aues. Malicie autem complexionis sicca aut humida quae sunt in epate, oportet ut medicentur cum regiminibus cōferentibus, & eligantur ex eis res de proprietate quarum est ut humectēt & exiccent, prāter quod apparet calefactio earum & infrigidatio & hoc in inceptione. Nam ipsae cum magnificātur, faciunt cadere in hydropisim carnosam. Auicenna: Epar quidem hominis maius est epate omnis animalis appropinquantis ei in quantitate. Et est membrum quod generat sanguinem, quamuis meseraica conuertant chilum ad sanguinem conuersione aliqua propter illud quod est in eis de uirtute epatis. Et caro quidem epatis sensum non habet, sed illud quod de ea sequitur pāniculum sentit. Et dicitur quod omne animal plus comedens & debilioris cordis, est habens maius epar. Et non oportet ut ad summū perueniatur in infrigidatione epatis quantum possibile est, & perducatur ad hydropisim, neq; in calefactione & perducatur ad arefactionem. Et epar adipis, id est, lupi, iuuatiuum est cum proprietate sua, & carnes limaciarum similiter. Et medicus quidem expertus cognoscit epaticum & stomaticum omnem

minem per colorem suum, non agens cum eo significatione alia, & non est ad illud nomen significans illud proportionale proprium. Et scias quod quandoq; fit omnis debilitas ex omni malicia complexionis, & quandoq; est necessitas ut infrigidetur, ita ut digerat, & ita ut attrahat, igitur considera maliciam complexionis dominantis antequam consideres debilitatem. Et plurimum oppilationum non fit nisi in latere concauo, quandoque etiam fiunt in gibbo. Oppilationes quidem sunt ex materiebus ægritudinum epatis. Et oppilationem quidem habes est pauci sanguinis, et corrupti caloris. Et quandoq; antiquatur oppilatio indigens phlebotomia basilicæ & solutione. Et habens oppilationem elöget inter comestionem & potum, & propriè potum uini, ipsum enim uinum intromittit cibum indigestum ad epar. Et scias quod cum apostemate epatis associatur uentris solutio, est mortale. Et quandoq; perducunt omnes species apostematum calidorum & frigidorum ad hydropisim. Et si uirtus est fortis attrahere quod necessarium est de sanguine in uice una, & si non, partire & segregare in uices plurimas, non euadit aliquis ex apostemate duro quiescente confirmato, & illi qui sanantur ex eo sunt qui curantur in initio sui. Cachexia est dispositio in primis

primis antecedens hydropisim, & appropriatur nomine corruptionis complexionis. Et cum accidit ulcus ei, fit difficilis eius consolidatio propter corruptionem complexionis. Et quandoq; accidit cachexia propter aggregationem aquæ in pulmone, & fit forma cam patientis similis formæ hydropisim. Constantinus: Epar duobus modis pati dicitur, scilicet ex suæ essentia proprietate, uel ex aliorum membrorum uicinitate. Ex sui proprietate, tribus morborum generibus, sicut & omnia membra corporis patiuntur. Mutatione complexionis, sicut si refrigescat, uel calefiat, humectetur, uel desiccetur, simpliciter seu composite. Secundum genus uero morbi officiales uocantur, sicut oppilationes uel apostemata. Tertium dissolutio imparitatis, id est, separatio iuncturae appellatur, sicut sunt uulnera, excoriationes, incisiones, & similia. Hæ autem passionēs generant hydropisim. Si uero epati diuersarum complexionum una dominetur, qua uirtus sua naturalis superetur, duricies & tumores in ipso conficiuntur, hæc mala complexio, uel est sine materia, uel cum materia. Cum uero epar unum sit de illis membris quibus animalia uiuunt, cum corrumpitur complexio sua, uidendum est unde corruptio fiat, si ex calore sit, oportet
basilic am

basilicam phlebotomari, si tempus, ætas, consuetudo nos adiuent. Quod si non, refrigeremus cum spodio, saccharo, psyllo, syrupo albo oxysacchara. Demus serum cum oxysacchara, succum herbarum endiuie, scariolæ, solani bene coctum & colatum. Epar uero oppilatur multis modis, uel ex grosso sanguine ab epate ad membra currente, cum non debet currere, uel ex humoribus grossis & uiscosis in uenarum extremitatibus inuiscatis, quæ de maiori uena egrediuntur, & ibi generatur oppilatio. Item epar oppilatur de quorundam membrorum incisione, similiter oppilatio in muliere nascitur, cum menstrua sua ante tempus auferantur. Apostema nascitur in epate duobus locis, scilicet, in superiori parte, uel in inferiori. Si sit in superiori cum tactu sentitur, maxime si sit magnum. Si in inferiori, intelligitur ex suis accidentibus. Apostema in epate nascentia duobus modis sunt, uel de causa exteriori, sicut percussione, uel collisione, uel de interiori, sicut si in epate quidam humores includantur, & ipsis putrefactis generantur apostemata.

Rasis: Aegritudines epatis, aut apostema calidum, aut durum, & nõ forsitan sit phlegmaticum, aut oppilatio, aut malicia complexionis frigide aut

dæ aut calidæ, aut debilitas eius tantum, aut uentositas grossa sub eo, & icteritia, & hydropisis. Et signa apostematis calidi sunt febris inseparabilis, & uehementia sitis, & uomitus cholerae, & quandoq; fit cum eo singultus, & icteritia, & tussis sicca in qua non est sputum omnino, & casus appetitus. Apostematis autem duri signum est, quod apparet tactui res dura sub costis, & corrumpitur color & minoratur appetitus. Oppilationis autem signum est grauitas, quam inuenit infirmus in dextro latere sine dolore, & non est febris & paruitas digestionis, & lenitas uentris. Maliciam autem complexionis in epate quæ calida est, sequuntur febris, & sitis, & siccitas uentris multa, & paruitas appetitus, & asperitas linguæ absq; grauitate, & non est dolor sub costis dextris, & rubet aqua ualde. Malicia autem complexionis frigida est cum solutione uentris, & mollitie corporis & corruptione coloris, & tumore faciei, & prauitate appetitus, & digestionis grauitate, & dolore sub latere dextro. Debilitatis uero eius signum, est tantum egestio similis aquæ recentis carnis cum abluitor, cum paucitate appetitus, & extenuatione corporis. Ventositatis autem, quæ est sub ipso, signa sunt tētio, quæ est sub latere dextro, quæ cōmouetur cū digeritur

digeritur cibus, & sedatio per compressionem uehementem super ipsum, et existimant stulti medici quod est oppilatio uel apostema.

Ex traditione autorum recentium.

Morborum epatis quidā sunt à causa propria seu propria passione ipsius epatis, & quidam à compassione. Morbus pro-
ueniens à propria causa diuiditur in tria. In morbos consimiles, officiales, & communes. Primo de morbo consimili epatis calido uenit dicendum. Talis ergo mala complexio calida, siue sit materialis, siue non, sitim generat, & ardorem, & siccitatem in lingua. Sed si adest materia sequitur nausea uel uomitus, si uero non, non fit. Item cum materia urinae est magis citrina, & magis turbata, & saepe ad est febris, & dextrum hypochondrium sentitur calidum. Si in frigiditate sit mutata, in hoc habet sua propria signa, nimiam famem, quod est, quia frigiditas comprimit cibaria ad fundum stomachi & ita fit inanitio in ore stomachi, & ita fames & appetitus sequuntur. Hanc saepe sequitur diaria ptisanaria, quia deficit attractio in epate, & digestio, sanguis minuitur, quia minuitur digestio, & non est febris, sed est magis uia ad hydropisim, nisi forte post lon-

T

gum

gum tempus quādo ingrossatum est corrumpitur
unde putrescit & facit febrem, subtilis est urina,
quia liquidius consumitur in humore, & ingrossa-
tur humor, & non exit, nisi quod liquidius est. Cura
malæ complexiōis calidæ epatis est aqua hordei, et
aqua citrulli, & aqua cucurbitæ, & syrupus aceto-
sus purus, & aqua enliuie, & aqua solani pro-
priæ, et assiduatio emplastrationis epatis cum san-
talis, et roß. et camphora, et non sit cibarium nisi
acetosum, comedantur carnes hœdi & lactantis ui-
tuli, & berberis, agresta, et potetur aqua ueri fri-
goris, et sit dimissio uini omnino. Cura malæ com-
plexionis frigidæ, est omne quod calefacit epar ex
medicinis & cibis, sicut piper & calamentum, zin-
giber conditum & uinum uetus purum, & empla-
stratio extrinsecus cum cypero & spica & squinā-
to & myrrha & costo & uino odorifero stiptico
ueteri. Cura apostematis calidi epatis, cū est incipi-
ens, et usq; ad hebdomadā secūdum Rasim, est phle-
botomia cephalicæ in latere dextro, & emplastre-
tur epar santalis & camphora & roß. ana. & in-
frigidetur epar semper, & sit contentus cibo hor-
deaceo, & detur in potu, aqua granatorum aceto-
sorum & aqua endiuie et aqua solani cum syrupo
acetoso de sacharo puro. Cum ergo alleviatur fe-
bris,

bris, sint cibi ex herbis & agresta cum pullis, & dimittat uinū omnino usq; quo uerificetur ei sanitas. Cura apostematis duri epatis, est ut in potu sumat diacurcumā et athenasiā, & trochiscos de bdellio; quorum confectio secundum Rasim est hæc: Recip. Rosarum tritarum ʒ. 10. spicæ nardi ʒ. 2. centaurij ʒ. 1. lacæ ʒ. 1. s. myrrhæ ʒ. 1. costi ʒ. 1. s. mastiches ʒ. 2. amygdalarum amararum ʒ. 2. bdellij ʒ. 3. resoluator bdellium cum uino, & conficiantur cum eo medicine, & fiant inde trochisci, & sumantur de eis in potu ʒ. 2. aut 3. cum aqua endiuie si fuerit caliditas, & si non, cum aqua mellis, aut cum aqua & uino. Cura oppilationis epatis est, si cum ea fuerit caliditas, syrupus acetosus cum aqua endiuie, et si fuerit cū ea frigiditas, diacurcuma maior cū aqua radicum, et dimittat cibos grossos uiscosos sicut pulres, et panis azimus, & pedes & caseus, & omnia dulcia quæ habent grossitiem, & comedat res cū quibus fit abstersio, & multiplicetur sal in pane suo & fermentū. Cura debilitatis epatis est emplastratio cum rebus calidis stipticis, sicut sunt mastiches, cyperi, spicæ, thuris, nucis cipressi, gallia muscata, uinum uetus purum. Et fiant cibi eius ex granis granatorum & passulis cum suis interioribus, ipsæ enim confortant epar & impinguant

T 2 ipsum

ipsum. Epar adip exiccatus teratur optime, & bibatur ex eo cochlear unum et aurei. 2. cum uino dulci, & si habeat febrem, cum aqua frigida solum, confert enim (ut uult Rasis) diuamentum, maxime ei qui in epate suo habet ægritudinem. Syrupus de epatica ad epatis calefactionem & debilitatem mirabilis: Recip. Epaticæ. M. 1. lenticularum aquæ. M. 1. s. florum cucurbitæ, uiolearum, rosarum ana ʒ. 1. cimarū, squinanti ʒ. 1. s. sachari taberzet librā 1. irroretur cum succi granatorum unc. 4. & aromatizetur cum santal. utriusque, & spodij ana ʒ. 1. Alius Syrupus: Recip. Succu endiuie, succi solani, succi cucurbitæ ana. lib. 1. succi granatorum mazorum lib. 5. sachari lib. 1. & aromatiza ut supra. da. ʒ. 2. cum aqua rostri porcini & uno trochisco de camphora. Solutiuum bonum filij Serapionis, ad oppilationem epatis ex grossis & uiscosis humoribus: Recip. Hierepicæ simplicis ʒ. 1. agarici puluerizati ʒ. 1. da cū aqua polypodij, absinthij, apij, anisi, azari & mastiches ana ʒ. 1. Syrupus ualens contra oppilationem epatis & splenis, dissoluit uetositatem, & digestionem iuuat, colorem reparat, renes et uescicam aperiendo mundificat: Recip. Mastiches, cinnamomi, croci, gariophil. nucismuscatae, galangæ, zingib. ana ʒ. 1. apij, anisi, carui, fœniculi, petroselin. capi

ni, capparis ana 3. 3. saxifragiæ, stœchados, follicu-
lorum senæ, thymi, epythimi ana. 3. s. sachari quod
sufficit. Pilulæ expertæ ad omnem oppilationem ui-
scerum antiquam, ualent hydropisi, ictero, et quar-
tanæ: Recip. Succu eupatorii, cuscute, absinthij, fumi
terre, epythimi, folliculorum senæ ana. 3. s. agarici
albi, rheubarbari, hieræpicæ ana. 3. 2. spicæ, ligni
aloës, squinanti, zingiberis, gariophyllorū sem. an-
nisi, apij ana. 3. 1. pulpæ colocyntidis, serapini,
armoniæ, lacce lotæ, opponacis, lapidis lazuli lo-
ti pluribus uicibus cum succo buglossæ, foliorum
mezereō repressorum in aceto, salis gemmæ, polij
ana. 3. 2. turbith, myrobalanorum citrin. ana. 3. 2.
dissoluantur gūmi in uino odorifero, & cum succo
fumi terre uel endiuie informētur pilulæ, dosis est
ana. 3. 1. ad. 2. cum prudentia tamen Medici & uir-
tute patientis. Descriptio emplastri resoluentis a-
postemata epatis laudabilis: Recip. Styracis, ceræ
ana. 3. 1. s. olei mastiches, olei rosarum ana. 3. s. ui-
ni 3. 1. liquefiat cera & oleum & misceatur cum
eis. Aliud: Recip. Aloës 3. 3. mastiches 3. 1. chamo-
milæ, & melliloti ana. 3. 3. oleide lilio quantū suffi-
cit. Puluis ualens ad percussionem epatis & ca-
sum: Recip. Balaustiarū, cypri, uiolarum, myrhe,
boli, amydi ana. 3. 3. sanguinis draconis, lacce ana.

T 3

3. 1. s.

3. i. s. dosis 3. i. cū apozemate de rosis, mastiche
& arnoglossæ.

De hydropē, quam nostri corrupto
uocabulo hydropisimuo
cant. Cap. III.

Iuxta traditionem Græcorum & Latinorum.



Υδρο ↓ Græcè, Latine aqua intercus dici
tur. Serenus Samoniacus: Corrupti ieco
ris uitio uel splenis acuto, Crescit hy
drops, aut cum siccatae sellæ medullæ. Atque auidè
fauces gelidum traxere liquorem. Et ut dicit Firmi
cus Maternus, libro tertio matheseos. Si à Saturno
defluens luna sit minuta luminibus, faciet circa uen
trem frigus acciduū, quod Græci psychrocrelio uo
cant, & infinitis phlegmatum uitij laborantes, ma
cros, splenicos, lipsetricos, hydropicos, phlegma
ticos uel disiriacos etc. hydropisis si dicitur apud il
lustres nescio, nondum enim legi. Ventrem indeco
rum reddit hydropisis, cuius species ὀσμήτις dici
tur, ex qua extrahenda ratio aquæ in alijs libris di
cetur, locum enim ad ilia uersus deligimus, ubi peri
tonœi sola ferè nuditas est. Suminis enim crassitudo
omnino uitanda est, cutisq; digito dimouenda, im
missoq; cultello usque ad omentum, quod primum
sub peritonœo occurrerit, penetrandum est, quod
paracens

paracentesim uocat Paulus Aegyneta Nec id nimis
um audacter, nec temere intestina uulnerentur, tan-
tumq; humoris colligendum est, ne uires intermori-
antur, uitalem enim spiritum is humor continet, de-
mum remissa cute, uulnus per se obstruitur atq; ita
sensim singulis diebus demitur aqua, quare uires in-
donco cibo tuentur medici. Iecinore ergo uehemen-
ter frigefacto, aut inflammato, aut obdurato, uel
quoquo alio modo languente, cum membrorum a-
liorum languore, frustratio quaedam est sanguinis
conuersionis, uocaturq; morbus hydrops, in quo cre-
ber intus est spiritus, cum exiguo humore cōgrega-
tur inter intestina, ut si pulsetur uenter tympani se-
re sonitum edat. Ideo ab alijs Tympanites, ab alijs
tympanias humor uocitatur ab inflationibus, quæ
circa stomachum et aluum & colon intestinum, &
inueteratis febribus, quandoque à duritia perito-
noxi, uel in mulieribus uulue. Quandoque econtra-
rio uis magna humoris est in exiguo spiritu, in eis-
dem coit locis tanquam in utre aliquo contentus,
inde morbus Ascites humor nominatus qui ex præ-
dictis iam causis ipse quoque constat. Plurimum
autem à duricia quæ in splene & iccore fluxibusq;
circa intestina diuturnis, ex quibus contingit uen-
trem turgere, & reliquum corpus altum eli-
uari.

quari. Est autem cum per uniuersi corporis tumorem frigidior & pituitosior comprehenditur sanguis, modo ab iecore delatus, modo ab omni corporis carne, quasi stillante aqua, ut album & pituitosum corpus uideatur mortuo persimile, uocatur leucophlegmatis hypofarcidis humor uel anasarca, qui fit ex longis febribus, ex stomachi malo habitu, & uetustis sanguinis fluxibus, & fluxu muliebri, et spirandi difficultate, et uigilijs immoderatis, ac huiusmodi de causis. Hos igitur curabimus à detractione incipiendo, uerū in Ascite, et Tympanite medicaminibus utemur aquæ cum humorem educentibus, in Anasarca uero sanguinem detrahendo curabimus, præsertim hæmorrhoidibus, aut purgādo languorem menstrui, nisi in malo habitu præcesserit sanguinis detractio. Hinc igitur, ut in malis habitibus expedit, particulatim deiectionem administrare, inde stercus bubulum bene arefactum liquare, in oxycrato coqui, uel oxymelle, et sulphuris quarta parte, inde emplastrum toti apponito uentri. Aut spyratum capræ in urina capræ uel pueri, et uentri cataplasma facito. Hæc uehemēter purgant. Clysteribus autem utendum acribus, nisi uenter sponte humectetur, tum enim arefacere potius expedit. In mulieribus autem hydropicis pessa utendum

tendū huiusmodi: aniso, cardamomo, cumino, nitro, aristolochia, teli, glichone, interno ficuum, & naturalibus aquis, postea acpsamismo. In Anasarca uerò reliquisq; partibus enudentur, & quoad fieri potest in sole aridis rebus fricentur. Reliquis autē uirtus aridior sit. Salsamenta igitur in sinapi comedant, & allia, agrestes uolucres & aridas comedāt ex oleribus asparagum, gingida, porra, sinapi, et cā calidas, & reliqua agrestia & theriacas. Vino utantur ueteri, tenui, urinam cientē, atq; ex infusa marina aqua, parum tamen potent, aquæ nihil prorsus, scilicet cum aqua intercute febricitent. A calidis & acris edulij adminiculisq; abstineant, mixtimq; eis utantur purgamine corporis, prebentur eliquētia, & urinam cientia, quæq; attenuent distrahātq; spiritus tum intus, tum foris, perpetuisq; utendum inanibus cucurbitulis, quæ uentri impingantur, quæ Ascite opprimuntur, superioribus utantur opitulantis.

Ex traditione Pœnorum &
Arabum.

Idropisis est errare uirtutem in epate naturalem, uirtus enim digestiua epatis cū mutare cibi succos in sanguinolentos humores deserit, cum quibus & tres humores. Cū
T S inquam

inquàm hæc uirtus pigrescat in complenda actione sua, necesse est sanguinem corrumpat, qui indigestus, corpus male nutrit, unde fit ut totum corpus tumescat. Hydropisis ergo ex sola defectione uirtutis est mutabilis, corruptio enim sanguinis ex infirmitate est huius uirtutis. Galen. dixit, impossibile est hydropisim sine passione epatis esse. Non enim nascitur nisi ex debilitate uirtutis digestiue & sanguinis generatiue, quod proprium est epatis. Sed tamen non quandocūq; epar in sua proprietate deficit, uel in aliorum membrorum uicinitate deficit hæc uirtus, nō cessat tamen à cōplementis suæ actionis. Epar enim aliquando patitur, & tamen hæc uirtus actionem naturalem suam non prætergreditur. Augmentata tamen ipsius passione & maximè dominante, necesse est hanc deficere. Neq; succum cibi mutat, ut sanguinem inde faciat. Qui cum sit crudus & indigestus permanebit, hydropisim faciet. Serapio: Hydropisis fit aut ex epate quando forte fit frigus eius, aut ex sanguine frigido qui aggregatur in reliquo corpore, & fit etiam ex multitudine frigiditatis membrorum aliorū, de proprietate quorū est ut infrigident corpus. Species uero hydropisis sunt tres, et una quidē carū fit ex multitudine humiditatis quæ aggregatur in pitonæo, et est uelamē quod est

est inter superiora mēbra et inferiora, et inter intesti-
na. Et alia fit ex uentositate, quæ replet illa loca. Et
in tertia corpus totū uidetur, sicut corpus mortui,
quod iā inflatū est. Et prima harū nominatur Ascit-
es, et secūda Tympanites, et tertia Hyposarca. Et
in omnib. speciebus hydropisis inflatio pedū est acci-
dens cōmune, & illud quoniā caliditas innata in eis
est debilis, & nō expellūtur uapores ad illud quod
apparet de corpore, propter id ergo fit quod uenit
ad pedes secundū modum cibi, & resoluitur ibi, &
mutatur ad superfluitates malas. Quid si dixeris,
quare non inflātur manus? dicemus quoniā manus
sunt propinquē cordi, et quoniā cor est fons caloris
naturalis, tunc iuuantur à calore naturali, et nō cō-
sequitur eas corruptio. Et nobis est ut dicamus, quia
hæc est causa alia, & est quia manus sunt facilioris
motus q̄ pedes, propter ergo multitudinem suo-
rum motuum resoluitur quod effunditur ad eas. Et
hæc est causa tertia. Et est quia de proprietate ua-
porum grossorum est ut descendat materia inferi-
us, propter illud ergo ponunt pedes inflatos. Et
diaria est accidens commune in hydropisi, quæ ac-
cidit in locis uacuis uiscerum quādo accidit eis apo-
stema. Et si læduntur per apostemata, tunc est æ-
gritudo hydropisis. Et differentia inter hydro-
pism

pisim quæ accidit ex epate, et inter speciem quæ fit ex locis uacuis uiscerum est, quoniam inflatio quæ fit ex epate descendit sub digitis, quâdo tangis eam super molliem, et remanet locus eius submersus, et post paululum redit ad habitudinem suam primam, et non est altera secundum hoc, quod est: quia causa inflationis illic est plegma, et hæc causa eius est uentositas. In hydropisi autem quæ fit propter membra anhelitus, et tuſis est accidens proprium, et inflatio crurium etiam, et proprie in hydropisi, quæ fit ex pulmone. Hydropisim autem quæ fit propter apostema epatis, sequuntur motio tuſis, et diminutio in eo quod descendit ex fece, et siccitas. Si autem cum tuſi sit sputum, et foetor, tunc non speratur de infirmo, quod est, quia hoc significat quod pulmo iam repletus est istis materijs, propter illud ergo moriuntur uelociter, quoniam anhelitus eorum constringitur et præfocatur. Et si hydropisis est cum febre, non oportet ut administres quæ calefaciunt, nec exterius super uiscera, neq, cum cibis et potibus, imò est necesse ut detur infirmo aqua solani, et aqua alkekengi, et aqua apij cum lacte abluta et raueseni, et croco, et myrobal. citrinorum. Et cõferunt proprie species ndiuie amaræ. Et non oportet ut in potu sumant cõfectiones calefacientes

*facientes, neq; medicinas solutiuas multæ calidita-
tis, quoniam ipse confortant sitim, & adurunt apo-
stemata & uiscera. Auicenna: Hydropisis est egri-
tudo materialis, cuius causa est materia exuberans
frigida ingrediens membra, & crescunt per eam
quidem membra manifesta omnia, aut loca uacua
partium, in quibus sunt regimen nutrimenti & hu-
mores. Et dignius est ut sit Ascites malignior omni-
bus speciebus hydropisis. Et homo de quo uehemē-
tius timetur cum aduenit ei hydropisis, est ille cui-
us complexio naturalis est calida & sicca, non e-
nim ægrotat per contrarium suæ complexionis, ni-
si propter rem magnam. Et fluxus uētris in hydro-
pisi est mortalis. Et plurimum statio aquositatis nō
est nisi inter zirbum & syphac intrinsecū. Et quan-
do expellit natura ex hydropico aquositatem, hy-
dropisis per seipsam significat euasione. Et fluxus
quidem uentris quandoq; est iuuatius ualde in Hy-
posarcha, scilicet uirtute forti. Et plurimum causa-
rum tympanitis est corruptio digestionis primæ,
propter uirtutem aut propter materiam. Et cum
Ascite est grauitas sensibilis in uentre, & cum per-
cutitur uenter non est ei sonitus, sed quando com-
mouetur ex ea auditur sonitus aquæ commotæ, &
similiter quando permutatur habens eam ex late-
re ad*

re ad latus. Et cum est Hypofarcha apparet cū ea
inflatio in corpore toto, sicut accidit corpori mor-
tui, & imprimuntur digiti in omni loco corporis
cuius. In Tympanite egreditur sumē plurimo exitu,
& eius uenter est quasi chorda tensa, & cum uen-
ter percutitur manu, auditur ex eo sonitus uentris
in quo est inflatio. Et scias quod euacuatio cum me-
dicinis laudabilior est, quā quæ sit sectione & re-
sudatione, & sit difficile succurrere eis. Et spes est
ad omnem hydropisim in diacurcuma, & syrupo
scyllitico & theriaca & propriè in fine hydro-
pisis. Et oportet ut euacuatio cum solutiuis non
sit subito, imò secundum uices. Nam illud quod
subitum est, mortale est. Et nocumentum para-
uum debilitat epar. Aloës autem ualde malum
est epati. Non respicias autem ad illud quod dicunt
Sophistæ, quod natura lactis est contraria hydropi-
si, imò scias quod est medicamen iuuatiuum pro-
pter illud quod in ipso est de abstersione, & est ite-
rum conueniens propter illud, quod in ipso est de
proprietas sua. Lac autem camelinum & caprinū
in potu detur cum eis, quæ solutione uentris edu-
cunt aquositatem & subtiliant & prouocant. Et
de incisione myrach scias quod parum proficit nisi
in corpore ualde forti, & oportet ut non audeat fie-
ri dum

ri dum possibilis est cura alia. Pilulæ de mesereon
ultimæ sunt in Ascite, & pilulæ de rheumbarbaro
in Hyposarcha. Oportet uero ut cibus hydropico
sit paucus & semel in die, & si possibile est ab
stineat à pane tritici propter suam uiscositate[m] &
oppilationem, & sint contenti pane hordei cum se
minibus. Et ius gallinæ est iuuamentum eis, ipsum
enim aggregat ad prouocationem & rectificatio-
nem epatis. Vino autem non appropinquet calidā
habens hydropisim. In frigida autem, non oportet
ut bibat ex eo nisi subtile & antiquum parum, non
cum est ieiunus, nec super cibum, imò post horam,
& cum est cibi descensio à stomacho, & omnia diu
retica cōferūt eis. Et in hyposarcha quæ fit à causa
calida, oportet ut phlebotomia fiat, ut egrediatur
uirus malum & prouocetur. Et phlebotomia non
ingreditur in tympanite nisi raro. Et quandoq; ne-
cessarium est in tympanite, ponere uētosas euacua-
tiuas super uentrem eius multotiens. Rasis: Empla-
strum Asciti cōueniēs: Recip. Farinæ hordei, sterco-
ris ouini ueteris, cyperi, baurach, bolidarmeni ana.
partes æquales. Ex his omnibus tritis fiat epithe-
ma super uentrem. Et si in palpebris & extremi-
tatibus fuerit apostema molle, & testiculi aposte-
mantur, faciesq; ac totum corpus mollicie quadā te-
neantur,

neantur, erit tunc hydropisis species que Hyposaracha nominatur. Aegro itaq; hac laboranti: Trochisci de lacca cum apozemate de radicibus sunt tribuendi, & uenter quaq; hebdomada ex pilulis de rheubarbaro est soluendus, & patiens in arena calida sepeliendus. Et præterea est præcipiendum ut exercitio utatur, & famem ac sitim sæpe patiatur. Si uero uenter inflatus ac tensus fuerit, & cum percutitur, sonum reddit, ut tympanum, hydropisis species adesse significabitur, quæ tympanites dicitur. Quam qui patitur à comestione olerum abstinere debet, atq; eorum omnium quæ uentositatis sunt generatiua, uenter quoq; omni die ex panno est uaporandus, & uentosæ super uentrem ponendæ, medicamina tumorem dissoluentia danda sunt ut diaciminum, electuarium de baccis lauri. Aeger præterea exercitio uti assuescat, & famem pati, & ex collyrijs, quæ uentositatem dissoluunt sibi subijciat. Venter quoq; cum mantili donec incipiat rubere, fricetur, & ex oleo rutaceo clysterizetur.

Ex traditione recentium auctorum.



Hydrops est passio chronica ex frigidityte epatis generata, quia uirtus epatis cibos non coquit, nec in sanguinis substantiam conuer-

conuertit. In hoc conueniunt omnes autores, quod
causa hydropisis est propriè materialis frigida, li-
cet aliquando calor superfluus potest esse causa re-
mota. Hydrops autem est apostema aquosum uni-
uersale, sicut uult Aboali in. cap. de apostemate, li-
cet alicubi dicatur hydrops mala complexio, sed
hoc est impossibile. Dicit autē Alexander quod hy-
dropisis tria sunt genera. Vnum est quod ex tenui
humore, & ex uentositate generatur, & uocatur
Ascites, aut ex uentositate spiritus, & dicitur Tym-
panites, tertium est de phlegmatico sanguine su-
perfluo in toto sanguine, & dicitur Hypofarcha, si-
ue leucophlegmantia, cum quo conueniunt Auicenna
& Serapio & Isaac in uatico, quamuis dicatur
esse Constantini, quod sibi falso ascribitur. Cause
hydropisis due sunt in genere. Aut propter pro-
priam passionem epatis, aut propter compassionē.
Propter passionem propriā tribus modis, aut pro-
pter suos consimiles morbos, uel officiales, uel com-
munes, propter malitiam complexionis, propter
malam complexionem quatuor modis secundū qua-
tuor malas complexionēs, propter malas comple-
xiones compositas, & materiales, quia calor super-
fluus operatur ad innati caloris epatis resolutionē,
& corrumpit naturalem, unde epar spiritibus reso-
lutis

lutis & calore innato resolutio in frigidatur. De frigidityte epatis satis patet siue sit coniuncta sicco, siue humido. Vnde patet quod hydropisis generaliter est morbus aquosus, licet quandoq; fuerit à calore, quod est, quia calor innaturalis operatur ad æpersionem pororum & corruptionem caloris naturalis, qui cum debilis sit cito resoluitur, unde corpus in frigidatur, & ita generatur humor aquosus, & hydropisis. Item morbi officiales epatis sunt sicut oppilationes uel apostemata eius, quæ debilitant materiam uel digestiuam. Calidum enim apostema ad resolutionem caloris innati operatur. Oppilatio similiter contrahendo humiditates, unde calor innatus suffocatur. Dupliciter enim contingit corrumpi calorem naturalem interiore sicut exteriorem, per uiam resolutionis, & compressionis, & condensationis, sicut patet in igne non cooperto. Morbus communis, siue solutio continuitatis epatis, sicut incisio uel corrosio operatur eadem. Per compassionem autem generatur hydropisis, quando compatitur epas stomacho aut intestinis, spleni uel matrici, uel renibus, uel pulmone, uel diaphragmati, uel spine dorsi, & uariueraliter in omnibus membris, errore debilitatur & uirtus epatis, unde deficiens in decoctione
chimo,

chimorum, sicut patet in apostematibus cuiuscunque nobilis membri, unde fit febris, quia apostema ad se trahit ipsum, & calorem innatum sicut uentosa, unde in frigidatur epas, uel etiam ex sola febre acuta cum fortis calor extraneus resoluat & corrumpat calorem naturalem. Iuxta illud: Omnis hydrops in acuta aegritudine malum. Hydropisim factam propter apostema stomachi, uel meseraicarum, uel intestinorum, uel lumborum, significat diuturna uentris solutio, quia chylus in stomacho, uel in intestinis non potest generari, quia cibus non tandiu retinetur in his membris lassis propter apostema, uel solutionem continuitatis, uel si oppilentur meseraicae chylus non penetrat ad epas, & propter hoc est continuus fluxus chylus, materia hydropisis non euacuata, unde non deficit calor & tumor. Sed hydropisis propter apostema epatis significatur per tussiculam, quia uirtus nititur expellere nocumentum, sed deficit. Item adest difficultas egerendi, & quod egreditur cum angustia exit, quia fortis calor epatis ad se trahit stomachi & intestinorum succositatem, residuum uero induratur & transit in squibala. Item minuta sunt apostemata quae cito recedunt, quia materia subtilis est & uaporosa, sed statim redeunt,

quia nimia est materia. Mutatio est autem caloris naturalis in non naturalem, signum est cacochimia & hydropisis, & tumor uniuersalis uel particularis, & squaliditas & pruritus propter uaporē corruptum ad exteriora prorumpentem. Et commune accidens in omni hydropisi est tumor pedum & inflatio. Sed quia pedes remoti sunt à fonte caloris, & propter hoc nutrimentum non conuertitur, & quia ibi remanet non conuersum, tumorem facit. Signa autē distinctiua sunt hæc, quādoq; in Hyposaracha est tumor æqualis per totū corpus, quia hepatis uirtus fortis expellit à se, et mēbra attrahūt, quia intendūt se nutrire, et materia non est eis proportionalis, non conuertunt eam. In Tympanite uero & Ascite manus, brachia, collū, & caput gracilantur, quia ad ea nihil attrahitur nec mādatur ab hepate iam defecto, color mutatur, & habet liuiditatem. Differt autē Ascites à Tympanite, quia Ascites uētre cōmoto sonat, sicut uēter semiplenus aqua. In Tympanite sonat ad modū tympani, & multū iuuatur per oscitationes et eructuationes, et nō conuenit in alijs. Ascites uero magis per sudorem & aquositatis resolutionem iuuatur. Causæ autē remotæ hydropisis sunt timorose ualde, sicut nimius fluxus uentris uel matricis, uel nimia retentio superfluitas

fluitatum, uel nimius potus aquæ frigida & præci-
pue in ieiunio, uel subita complexionis mutatio, uel
debilitas totius corporis suas superfluitates ad e-
par resudantis, quas omnes difficile est transcurrere.
Et facilius ad curandum est Hyposarcha. Alia
duæ difficiles, omnes tamen sunt curabiles in princi-
pio si uirtus sit fortis & necessaria exterius appli-
centur. Medicinæ efficaces & uirtutis nõ ualde mo-
lestæ, & Asciti multum congruentes sunt istæ: So-
lutiũ aquositis hydropisis: Recip. Pilularũ de ra-
uedseni Mesue ʒ. 2. agarici, radicis yreos ana. ʒ. 1.
salis gẽmæ, zingib. ana. gran. 2. cupatorij ʒ. s. pul-
uerizãda puluerizẽtur, et cũ syrupo de absinthio fi-
ant pil. 7. p. 3. Solutiũ aquositis et ipsius exiccati-
uũ: Recipe Vnguẽti arthanitæ quantũ pro unguẽto
sufficit, aceti acuti quod sufficit ad incorporandum,
misce, hoc unguento ungatur uenter manu calida.
Epatis & stomachi confortatiuum, oppilationum
aperitiuum, & aquositis exiccatiuum: Recip. Se-
minum agni casti, apij, anisi ana. ʒ. 1. fœniculi ʒ. s.
calami aromatici, spicæ ana. ʒ. 1. calamenti ʒ. s.
absinthij sicci ʒ. 2. sem. endiuie ʒ. 1. solani ʒ. s. pul-
uerizentur omnia ut decet, & cum syrupo de ab-
sinthio fiãt pilulæ. 7. pro. 3. Assumat. 5. in singula
hebdomada duobus diebus præterquã tempore
V 3 calido.

calido. Aliud fortius: Recip. Radicis camelcontæ 3.
 s. bethonica 3. 1. cuscute 3. 2. cinnamomi 3. 1. eu-
 patorij 3. 1. radice enulæ 3. s. macis 3. 1. origani.
 polij ana. 3. s. rheumbarbari electi ana. 3. 1. s. radi-
 cis squinātū 3. 1. sem. solani 3. 1. puluerizētur pule-
 uerizāda & cū syrupo de absinthio fiāt pil. 7. pro.
 3. utatur ut supra. Aliud solutiuum: Recip. Hieræ
 Archigenis 3. 1. s. aquæ absinthij quod sufficit pro
 potione & fiat potio. Aliud efficacius solutiū: Re-
 cip. Trifera feruginatæ descriptione Nicol. 3. 1. s.
 aquæ absinthij quod sufficit pro potione et fiat po-
 tio, utatur aliquādo mane. Medicinæ remissæ potēs-
 tia, uirtuti familiares & cū hoc usuales. Solutiuum
 usuale & propriū: Recip. Sericaprini 3. 4. radice
 yreos puluerizatæ grosso modo 3. s. sachari albi 3.
 2. misce, & fiat potio. Assumat omnib. 15. dieb. ordi-
 ne solutiuiorum. Si uero uult fortius, tunc huic toti
 addat iterum radicem yreos 3. s. Epatidis conforta-
 tiuū, sed nō solutiū: Recip. Urine hominis masculi
 pueri, ætatis intra terminum à quinto anno usq; ad
 12. annum inclusiue 3. 6. eupatorij 3. 1. spicæ gran.
 2. coralli rub. 3. 1. sem. endiuie 3. s. sachari albissi-
 mi 3. 2. misce & fiat potio, utatur aliquando. Ali-
 ud ut supra: Recip. Lactis capræ calidi dum mulge-
 tur ab ubere 3. 4. eupatorij 3. 1. spodij gran. 3. sa-
 chari

chari albi 3. 2. misce capiat mane ad libitum. Epatic
 confortatiuum: Recip. Specierum confectiois de
 eupatorio Mesue 3. s. diarrhodon Abbatis 3. 1. ma
 cis 3. 2. seminis anisi integrorum 3. s. spodij, gran.
 5. seminum endiuie 3. 1. solani 3. s. coriandrorum
 preparatorum 3. 1. sachari albi lib. 1. puluerizetur
 puluerizada misce, et cū aqua absinthij fiat cōfectio
 solida in morsellis 3. 3. pro quolibet. Assumat unū
 morsellum in alternis diebus cum surgit. Hec om
 nia supradicta ualent in Ascite. Syrupus solutius
 pro hyposarcha: Recip. Radicum sceniculi, petroso
 lini, apij, sparagi, brusci, acori radicum, spinæ albæ
 ana. 3. 1. scolopēdriæ, prassij, melissæ, eupatorij ana.
 M. 1. radicū capparis, ciperi, seminis, anisi, sceni
 culi, cinnamomi ana. 3. 2. chamædreos, thamarin
 dorū ana. 3. s. turbith, agarici ana. 3. 3. polipodij 3.
 1. s. passul. 3. 1. sal. gēme 3. 1. sachari lib. 1. fiat syru
 pus utatur ad discretionem medici. Puluis exper
 tus in hyposarcha: Recip. Anisi 3. 2. cinnamomi 3.
 1. cataputiæ 3. s. sachari albi 3. 2. fiat puluis, dosis
 3. 3. uel. 4. in mane cum uino uel aqua. Syrupus in
 Tympanite: Recip. Lactucæ si'uestris, epaticæ, sco
 lopendriæ, endiuie, ana. M. 1. eupatorij, melissæ,
 thamarindorum ana. M. semis, radicum sceniculi,
 petroselini, liquiritiæ, spodij, corticis radicum cbuli
 V 4 ana.

ana. ℥. i. capparorum, passularū ana. ℥. s. santalorum rub. seminis endiuiae, anisi, cinnamomi, ana. ℥. 2. sachari albi lib. i. fiat syrupus dosis ℥. s. cum pauca aqua calida, in qua extinguitur ferrum. Et omni mane semel usq; ad decem dies, postea purgetur cū ℥. 4. aut. 5. huius mixtionis: Recip. Electuarij ad melicholiā, diamexereō, diaphœniconis ana. ℥. 4. rheū barbari ℥. 3. misceantur, sumat mane cum aqua calida, considera tamen uirtutem patientis. Et fiat confectio de qua sumat mane & sero ante cibum: Recipe trochiscorū de spodio, liquiritiæ ana. ℥. i. cinnamomi, macis, seminis endiuiae, xyloaloës, azari, mastiches, galliæ muscatæ, corallorum rubeorum ana. ℥. 2. margaritarum, santalorum, seminis, ozimi ana. ℥. i. sachari lib. i. fiat confectio in uase, dosis ℥. 5. cum pauco uini puri. Et fiat puluis quo utatur in cibis suis temporib; frigidis: Recip. Cinnamomi ℥. i. s. croci. i. fiat puluis. Et fiat sacculus ad stomachum: Recip. Absinthij, squinanti, calamenti, myrtillorum, rosarum, mastiches ana. ℥. s. bulliant in uino aromatico & ponatur ad stomachum ante cibum. Et cum surgit à lecto inungat stomachum ex hoc: Recip. Olei nardini, olei mastichini, olei absinthij ana. ℥. s. misceantur & ungatur calidum cum absterfione, quod si aliquando apparet distemperatum

tum inungatur ex hoc : Recip. Santalorum trium,
spodij ana. ʒ. 2. olei rosati ʒ. 3. olei absinthij ʒ. 1. ce
ræ quod sufficit fiat unguentum. Cruris fiat lotio
ex aqua decoctionis radicum ebuli & florum origa
ni. Si apparet aliquod uestigium hæmorrhoidarū,
erit bonum eas prouocare. Si sumendo syrupum
prædictum apparet fluxus uentris, unde suspicaren
tur medici de solutio prædicto dimittant illud &
nihilominus detur ʒ. s. diacatholiconis cum ʒ. s. rhe
um barbari, & dissoluatur cum aqua decoctionis ra
dicum corticis myrobalanorum citrinorum ʒ. 5. In
Ascite uero remota quæ posset esse causa primiti
ua, quod sit per malum regimen, & etiam antece
dente mala complexione epatis calida, tunc uenien
dum est ad euacuationem aquæ citrinæ, à concu
te epatis quæ secundum quosdam est causa antece
dens, et secundum aliquos est causa coniuncta, licet
Auicenna dicat. 3. canonis, quod debilitas digesti
uæ epatis est causa coniuncta, non dicit simpliciter
quod sit coniuncta causa, sed dicit est quasi coniu
cta causa, quasi ut plurimum debilitatem sequitur
cachexia, quæ est mala complexio, dispositio præce
dens ad hydropisim, & ipsa aqua quæ uidetur ferè
causa cōiuncta est citrina, non tamen inde curandū
est quæcunque sit ista aqua. Sed euacuandum ip

V S

sum

sum & exiccandum omnes auctores student, quæ euacuata cessat tumor aquosus qui est ipsa hydropisis. Euacuatur autem infallibiliter ut poteris experiri, cum succo cachilæ, quæ Latine dicitur soldania, herba est nascent in littoribus maris, & præcipue meridiani nostri, de quo succo sumat à media libra usque ad uncias 8. cum unc. 1. sachari rubei tepesciat aliquantulum, sumantur in matutinis, & uidebis mirabilia de euacuatione aquæ citrinæ, & illo die nihil uel parum comedat æger, & hoc fiat de decimo in decimum diem. Hæc enim herba à tota specie confortat epar, & educit aquam citrinam, quæ duo sunt quasi basis in cura hydrocypsis. Et notatu dignum est scire quod apud Arabes inuenitur cacele & kachile. Cacele est cardamomum, sed kachile est herba soldania iam dicta, & in hoc apparet error Gerardi Cremonensis in translatione. Nam in tertio canonis capitulo de cura Ascitis, purgetur cum aqua cardamomi, nunquam enim cardamomum euacuat, neque est solutiuum, sed errauit non intelligendo uocabulum. Hic error manifeste apparet in de simplicibus, ipse enim ponit duo capitula, uidelicet cacele, id est, cardamomum, & kachile, id est, soldania, de qua nos magnam habemus

mus

mus copiam. Hæc etiam Rasis tertio Almanforis tangit dicens: Cachile aquam citrinam euacuat, & urinam prouocat. Et ipse Gerardus transtulit utrunque librum, & ideo utrobique errauit, licet sit error in uocabulo tantum, non tamen est paruus, nam quandoque error resultat maximus in opere, post tertiam purgationem oportet ut uoluentur in arena maris subtilissima tempore æstatis, & meridie tempore magni æstus benè cooperto toto uentre, ab hora sexta usque ad uesperas tribus diebus continuis, ita ut sit totus sepultus in arena. Si uero non sit ibi mare, & sit in hyeme, calefacere oportet arenam maris, uel aliam arenam cum admixtione octauæ partis de sale in furno calido, ita quod arena sit multum calida, & tunc in solio domus sepeliatur æger in arena prædicta calefacta in tres partes, ita ut cū una pars in frigidatur, alia renouetur, uidebis uentrem diminui & ad nihilum deuenire tumorem. In cura Ascitis cum apostemate calido uel frigido, non te intromittas. In cura uero Hypofarchæ procedas euacuando & purgando, cum electuario factō in hunc modum. Accipiatur fructus cucumeris asinini tempore canicularium dierum, & exiccetur

exiccetur ad solem semper proijciendo aquam, quæ
 supernatat donec siccetur, tunc Recipe eiusdem suc-
 ci ℥. i. bdellij ℥. i. mastiches ℥. s. salis gemmæ ℥. 2.
 incorporentur simul, & cum uolueris dare, forma
 pilulam istam ad modum piperis, ciceris, uel fabæ,
 da sero cuncti dormitum unam solam, & uidebis mi-
 rabilia, ueruntamen sit medicus prudens in exhi-
 bendo cucumer asininum, nam à solis prudentibus
 medicis exhiberi debet. Confortetur epar cum oleo
 nardino & emplastro, quod scribit Rasis nono Al-
 mansoris, capitulo de ægri tudinibus epatis, in quo
 ingreditur calamus aromaticus, spica, roß. &c. Et
 detur eadem mixtura ex diacurcuma & rosata no-
 uella. Vltimo deueniat ad arenam calidam. Ad Asci-
 tem cum tympanite fiat iste syrupus, & sumat de
 eo omni mane ℥. i. Recipe scolopendriæ, melissæ
 ana. M. i. radicum fœniculi, petroselini, tamarisci, li-
 quiritiæ, eupatorij, ana. ℥. i. sem. portulacæ, cappaa-
 rorū ana. ℥. s. seminum anisi, endiuie, fœniculi, san-
 talorum rubeorum ana. ℥. 2. sachari lib. i. fiat syru-
 pus, sumatur cum decoctione scolopendriæ. Item fie-
 at sacculus in quo bulliant hæc: Recip. Absinthij, se-
 minis aneti, capparorum, tamarisci, chamomilæ, ca-
 lamenti ana. unc. s. & frequenter ponatur ad sple-
 nem ieiuno stomacho. Sero ad minus una hora ante
 cœnam

ecenam sumat §. 2. diarrhodon Abbatis cum pauco potu uini puri, uel parum limphati, comedat carnes pullinas uel perdicum, bibat uina mediocria parum limphata.

De regio morbo, quem Ictericum, seu Icteritiam recentiores uocant.

Cap. IIII.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.

Icterus à Græcis, à nobis morbus regius dicitur. Est enim morbus cum per totum corpus bilis suffunditur, quæ interdum nigra, interdum flaua est Et dicitur ab ictero aue, de qua Plinius lib. 30. naturalis historiae, cap. 3. Auis (inquit) icterus uocatur à colore, quæ si spectetur, sanari id malum tradunt, & auem mori. Hanc puto Latine uocari galbula, hæc ille. Quod autem alij dicunt morbum uocari ictericiam, uix inuenies apud receptos, quod si aphorismi Hippocratis ita habeant, & aliæ recentiores translationes, non mihi faciunt autoritatem, dum ego de fonte unde hauriuntur, et ex illustrib. autoribus me accipere profitear, nec in hoc accusandus Hippocrates, sed librarij imperiti qui optimos libros mendosissime exscribere consuerunt, nec uitiositas codicum nisi in librariorum rectorquenda. Sed redeamus, Ictericus dicitur qui patitur.

titur icterum, quibus diuersis alijs nominibus appellatur, dicitur enim à Plinio, Varrone, Horatio et Sereno morbus regius, & quare sic dicatur reddit Samonicus rationem duob. uersibus. Regius est uero signatus nomine morbus, Molliter hic quoniam celsa curatur in aula. Aliter hic morbus à Celso aurigo appellatur, & homo auriginosus, qui patitur. Dicitur & arquatus, à colore cœlestis arcus, ut dicit Nonius. Et ut dicit Acron super artem poëticam Horatii, quidam demoniacum, nonnulli comitiabilem, alij aquarium uocant, & Iuuenalis ictericon satyra sexta. Consultit ictericæ lento de funere matris. De hoc morbo Hippocrates ait: Si post septimū diem febricitātem ægro superuenit tutum esse, mollioribus tantummodo præcordijs substantibus. Dioscles ex toto si post febrem oritur etiam prodesse, si post hunc febris, occidere. Colore autem cum morbum detegi maximè oculorum, in quibus quod albū esse debet, fit luteum. Asclepiades aquam quoque salsam, & quidem per biuū purgationis causa bibere cogebat, ijs quæ urinā mouent reiectis. Est autem icteros (autore Paulo Aegyneta) morbus cum per totum corpus bilis suffunditur, quæ interdum nigra, interdum flaua est. Potionandi sunt arquati apij, uel adianthi, uel lapathi, uel serpilli trita decoctione.

ne, aut absinthium potuiingere. Prodest autē multum raphani succus cum uino potus cyathus, & succus cichorij cyathorum. 2. uel. 3. per se, uel cum uino. In inflammatione uero iecoris arquatos potior nator cenomellæ, aut coctione tenuis aristolochiæ, aut hyperici, aut adianthi, aut struthij, aut erythroni, aut abrasuræ cornu cerui 3. 1. cum uino, aut sulphuris apyri drach. in ouis absorbeatur. Hæc plurimum ad oppilationem faciunt, dato cinnamomum trium digitorum quantitate tollæ cum cenomellæ cyathum, aut myrrham fabæ magnitudine cum piperis granis. 5. tantundem cinnamomi.

Secundum Pœnos & Arabes.

Ictericia quidem fit aut propter caliditatem epatis multam per seipsum natam, aut quoniam epar calefactū est ex cibis, aut medicinis calidis, aut apostemate, aut oppilatione, aut propter multitudinem cholæræ rubæ, aut propterea quia natura expellit ad eam exteriora corporis, aut ex morsione uermiū, aut animalium uenenosorum calidorū, aut propter debilitatē fellis ab attractiōe cholæræ rubæ, aut propter oppilationē meatus quo attrahitur cholera ab epate, aut ppter oppila-

pilationem meatus, quo expellitur cholera ad intestina, & illorum quidem quorum epata secundum naturam sunt calida, colores sunt citrini semper, & in albugine oculorum eorum semper est citrinitas, & non accidit eis inde maximum nocumentum, nisi cum illud superfluit in eis. Serapio: Ictericia non est nisi uictoria cholerae citrinae in toto corpore, & non uincit haec, nisi aut quoniam non mundatur ab ea corpus, scilicet quod est necesse, aut quoniam ipsa generatur super illud quod est necesse, aut ex aggregatione duarum rerum simul. Et causa prima non est nisi ex aegritudine quae accidit in epate, aut in felle. Quod est, quia epa quando apostematur, aut induratur sicut lapis, aut oppilatur meatus eius, donec oppilant materiae meatus, quibus mundificatur fel & coarctat ipsos, tunc necessario quando permiscetur sanguis cum felle, & effunditur sanguis commixtus cum felle ad omnia membra corporis, accidit ex eo ictericia, & fortasse totum corpus fellis laeditur, & fortasse accidit in uno meatuum eius, scilicet aut in meatu superiori qui recipit cholera ab epate, aut inferiori in quo descendit fel in intestina, & unusquisque eorum laeditur, aut propter debilitatem quae consequitur eum ex malicia complexionis, aut ex aliqua re apostematis, quod
accidit

accidit in eo, & prohibet à penetratione. Quod est, quia meatus superior quando debilitatur, tunc oppilatur, donec non attrahat choleram ab epate, et mundet ipsum, tunc fel apud ipsum permiscetur cum sanguine, & spargitur in reliquum corpus. Et secundum hanc formam etiam in meatu inferiori, quando non expellitur fel ad intestina secundum consuetudinem naturalem, tunc ipsum redit ad superiora cum acuitate, & figitur in reliquo corpore, & in ipso corpore fellis fortasse accidit quod accidit in uestica recipiente urinam, quando impletur super mensuram. Quod est, quia quando ipsum extenditur ex multitudine fellis, quod aggregatur in eo, mollificatur adeo donec non potest expellere choleram ad inferiora, sed redit ad superiora contrario rei naturali. Et ita accidit ictericia ex doloribus splenis etiam. Et fortasse ictericia accidit secundum viam crisis, præter quod sit causa eius aliquid eorum quæ narrauimus. Et iterum accidit ex phlegmone in epate, aut in duobus meatibus mūdificantibus fel, & sequuntur grauitas in latere dextro & febris. Tibi ergo inest ut differentiam facias inter ictericiam quæ sit ex epate, et inter illam quæ sit ex felle, quando diligenter consideras urinam & stercorea. Quod est, quia si iungitur egestio cum felle,

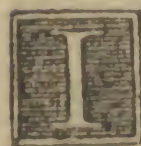
tunc

tunc non est ægritudo in felle, & in meatibus eius, sed in epate, quod si egestio est alba, tunc significat læsionem duorum meatuum mundificantium fel, et si urina est remanens secundum colorem suum naturalem, tunc non est ægritudo in epate, quod si color urinae est cholericus, acutus, tunc significat læsionem epatis, etiam urina declivis ad nigredinem significat dolorem splenis. Et egestio facta etiam in ictericia ex splene non est multæ albedinis, quod est, quia natura constringitur, & exiccatur multum in his causis. Avicenna: Ictericia est alteratio coloris corporis foeda ad citrinitatem tendens, aut nigredinem propter cursum humoris citrini uel nigri ad cutem, & quæ sequuntur ipsam sine putrefactione, quæ si ei associetur faciet accidere tertianam in citrina, & quartanam in nigra. Et membrum quidam generans choleram in natura, est epar. Nam cum ualde calefit complexio epatis, facit choleram ictericia quæ est in colica, fit propterea quod humor viscosus glutinat faciem meatus, quare cholera non effunditur ad intestina. Ictericia autem nigra splenetica, ipsa in modum suæ generationis est secundum ictericiam cholericam. Et in illo qui habet ictericiam factam, & non curatur neque resolvitur eius materia, est timor, & pluribus eorū associatur mors

mors subita. Scias q̄ in plurib. ictericis citrina et nigra tingitur urina, et quāto urina est plus citrina et acutior, est magis significatiua sanitatis epatis et uirtutis ipsius. Et facta à cōplexione calida epatis, non albescit cū ea egestio ea albedine quā habet oppilatiua, imò quādoq; tingitur plus, et nō sentitur grauitas quę sentitur in oppilatiua. Et albificatur ex oppilatione egestio in primis, deinde accidit ictericia. Et cū epatica non albificatur egestio, nisi gradatim. Cōtinua non fit à splene omnino, licet nigra quandoq; fiat ab epate, uerum nigra splenetica maioris est nigredinis. Et uomitus iuuatiuus est in omni citrina, et istis quidem nō conceditur ut bibant uinū nisi plurimē permixtum, et ut nō perueniat nisi ad illud quod est lene ex carnibus, et ad ius carnis auis. Et omnis qui habet ictericiam ex causa calida, oportet ut deuitet uigilias, et iram, et motum plurimū, et balneum. Et dicitur quod ictericiā patientes, iuuantur per considerationē in rebus citrinis. Illud enim mouet naturam ad expellendum materiā citrinā totā ad cutem. Ego uero non sum ex illis qui negent huiusmodi curationes, sicut negant plures eorum qui philosophantur ad eas. Constantinus: Nomen ictericiæ à simili sumptum est, à uolucris, scilicet aurei uel crocei coloris, quę me-

dia æstate solet esse in colore deserta. Ictericia autem est commixtio cholerae & sanguinis, diffundens se per omnia membra corporis cum sanguine, & apparens in corporis superficie. Nutriamus cum chrisolocanna, portulacis, bliti, cum amygdaleo, de mus ptisanam, pisces recentes, pullos, cum aceto et saccharo. Trochisci ualentes ad ictericiam, oppilationem epatis et splenis: Recip. Hierapicrae, absinthij, succi eupatorii ana ʒ. 2. rosae, spodij, squinanti, solij, azari, ana. ʒ. 1. s. laccæ, rheumbarbari ana. ʒ. 1. croci, scamonij ana. ʒ. s. tempera cum succo endiuie, fac trochif. de ʒ. 1. s. & da. 1. cum succo endiuie, et oxysacchara mane.

Ex traditione autorum recentium.



Ictericia est cutis defœdatio uniuersalis, propter humorem innaturalem in exterioribus corporis dispersum. Et differt à morphea, quia morphea est maculosa nō continua. Item ictericia fit propter uitium in secunda digestionē, morphea autem propter uitium in tertia digestionē, quia deficit uirtus assimilatiua. Ictericia autē quandoq; generatur à rebus exterioribus, ut à morfu reptilium scorpionis, aut à ueneno sumpto interioris sanguinem corrumpentibus. Quandoq; causatur

tur à causa interiori, & hoc dupliciter, ut aliquan-
do ui naturæ, aliquādo ui symptomaticis. Vi naturæ
quando natura confortatur ad expellendum feces
in die septimo, uel alia die critica sibi proportiona-
ta, & hoc est bonum signum. Vi autem morbi, sicut
ex abundantia materiæ in die non critica ad exte-
riora exeunte & prorumpente, & præcipue si fiat
in febre ante septimum diem, & talis semper est
mala, quia mortem & morbi prolixitatem signifi-
cat. Item icteritia aliquando fit cum febre, aliquan-
do sine febre, & secundum hoc est regimen eius di-
uersificandū. Diuiditur autem icteritia in tres spe-
cies, scilicet in aureā, in agriatapegaseleantos, &
in melanchimon. Aurea fit de cholera mala, non ta-
men adusta, unde retinet proprium colorē, scilicet
ruffum uel subruffum, unde denominatur ab auro,
tales enim icterici similes sunt auro. Agriatape-
gaseleantos nominatur à psitaco habente uiridem
colorē, qui psitacus dicitur, ab agriata quod est a-
grete, pegaseleantos quod psitacus, tales enim sunt
uirides, quia cholera adusta exterius eos sic depin-
git. Melanchimon uero dicitur à melā, quod est ni-
grum, & chimus, quia fit de chimo nigro melanco-
lico cutem exterius denigrante. In cura autem ic-
teritiae passionis necessaria est cognitio causæ, quæ

X 3

per

per propria signa est cognoscenda, hoc tamen ab initio sciendum quod ictericia ex febre ante. 7. diē generata, à medico est relinquenda, rarissime enim ista curatur, nisi sit cū fortissima uirtute, potest aut generari in febre, et sine febre. Sed in febre nō est ex eadē causa, ex qua generatur sine febre. In ictericia uero curanda siue curabili, primo uidendū est utrum sit cum febre, aut sine febre. Si sit cum febre, primo febri subueniendum est, materiam digerendo, & eius maliciam reprimendo. Cessante febre, attendendum est utrum materia remaneat euacuanda, & si hoc in declinatione febris acute digeratur, & similiter expellatur, si fiat ictericia sine febre, mala materia existens in corpore digerenda et euacuanda est, & corpus perfectē mundificandū, sed si in corpore postea infectio remaneat, cum dissolutius est insistendum. Si ergo ictericia sit ex mala epatis complexione, uel uenarum, insistatur cum alteratiuis corpore mundificato. Si fiat ex apostemate, fiat mūdificatio secundum causam apostematis & epatis. Si autem sit ex oppilatione, utendum est deoppilatiuis, quæ ab autorib. ponūtur. Contra infectionem in corpore remanentem, sic propriè operandum est: Singulis diebus drach. 2. bibātur de succo lactuce, & loco eius ponitur lactucella si inueniatur

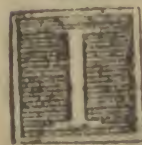
ueniatur. Item fiat Stupha ut pori cutis relaxentur,
 postea uero lauetur facies cum succo maligranati
 et forti aceto, et duæ guttæ succi maligranati oculis
 instillentur. Item aliter: Fiat puluis de spodio, ra-
 sura eboris, santalis rubeis, rosis, mirobalanis ci-
 trinis, & rheumbarbaro, & illo puluere utatur
 singulis diebus cum succo endiuie, & cum uino te-
 pido albo & subtili. Solutiuum minoratiuum in icte-
 ricia: Recip. Casiæ fistulæ unciam 1. thamarindorū
 drach. 2. rheumbarbari electi drach. 1. aquæ sumi-
 terre 3. 1. serini caprini quod sufficit pro potiōe, rhe-
 umbarbarum prius minutim incisum infundatur in
 dicto sero, per horas. 12. deinde optime exprima-
 tur, coletur, & substantia abijciatur, & expressio-
 ni reliqua omnia addantur, misce & fiat potio. Di-
 gestiuum: Recip. Syrupi acetosi simplicis, uilep uio-
 lati ana unc. 1. aquarum endiuie, cuscute, rapha-
 ni, ana. unc. 1. misce. Solutiuum eradiciuum: Re-
 cip. Casiæ fistulæ 3. 1. thamarindorum 3. 2. rheum-
 barbari electi, electuarij de succo rosarum ana. 3.
 1. aquæ sumiterræ 3. 1. serini caprini q. sufficit p po-
 tionē. Rheubarbarū in frusta minuta diuisum et nō
 pistatū, infūdatur in dicto sero ut supra, reliqua o-
 mnia addātur, misce et fiat potio. Cōfectio: Recip.
 Specierū diarrhod. abbatis 3. 1. trias. 3. 5. trochi-
 scorum

scorum de rheubarbo 3. 5. seminum cōmuniū mē
iorum frigidorum 3. 3. sachari albi 3. 2. misce, &
cum aqua cuscute quod sufficit ad incorporandum
fiat confectio in morsellis 3. 3. pro morsello. Soluti
uum usuale: Recip. Lactis caprini, cartami cōtusi, in
fundantur in dicto lacte tribus horis, deinde totum
aggregatum cum coagulo coaguletur, & taliter di
mittatur per horas. 12. ultimo in dicto lacte in frus
ta diuiso auferatur serum, deinde: Recipe dicti se
ri 3. 4. sachari albißimi 3. 1. aquæ endiuie 3. 1. mi
sce, hoc enim singularissimum est. Digestium usua
le loco syrupi: Recip. Aquarum endiuie 3. 2. cuscute
3. 1. sachari albi 3. 1. misce. Ad sanandam icteri
ciam utatur quotidie scariola cum cibis & potibus.
Experimentum in ictericia est, ut coquatur cortex
fabarum in aceto, & mixta palea ordeï fiat suffimi
gatio, & si uis admisce parum de absinthio.

De passionibus lienis seu splenis.

Cap. v.

Iuxta traditionem Græcorum & Latinorum,



N sinistra parte aduersus iecur lien pa
rum inferior suillo similis habetur, pur
gamenti sanguinis receptaculū, cum hu
morem atram bilem nostri, Græci melancholiam
dicunt. Hic non ut iecur præcordijs, sed sinisteriori
uentriculi

uentriculi parti & omento committitur. Eius quida-
dem materia mollis est, rara ac fistulosa, longitudi-
nis crassitudinisq; modicæ, sed lienosis ita plerunq;
intumescit ob humoris confluuium, ut zona ueluti
cingere hominem uideatur cum sordibus (ut Plato
inquit) iecur abundat, lienis raritas id purgat, &
eas combibit, quoniam concauum est & exangue,
unde purgamentis impletum excrescit cursoribus
(ut traditur) peculiare impedimentum, propterea
quandoque nonnullis laborantibus splen inuritur.
Adimi posse homini sine uitæ periculo, uerisimile
non est. Liene solito ab iecore humorem attrahere
melancholicum, qui ueluti corporis est lutum, si eius
attrahendi uis infringatur debiliteturq; aut meatus
oppiletur quo prius atrum humorẽ uenabatur, san-
guis impurus per totum dilabitur corpus. Verum si
tenor dolorq; in liene sit oppilatio, indicatur quod
si horum nihil, sitq; potestatis attrahendi imbecil-
lis, sitq; atræ bilis uomitus siccæ feбри, aliaq; cachœ-
tes, qualitate lienis ostendit retentionem uimq; de-
bilitati. Si excernēdi ipsius imbecillitas amoueat ap-
petitum, neq; fertur melancholici humoris redun-
dantia ad os uentris, ut exacuat appetitum. Obstru-
cto in liene humore melancholico, primo quidem
inflammatio fit feruore & dolore tenoreq; demon-
strata.

strata. Posterius etiam in girum cadit, seruire & dolore pacato. Tumore autem & duricia permanente, his nimirum corpus male olens euadit, & gingivæ abroduntur, & in cruribus ulcera sine cicatrice permanent, in quibus iecore pariter elangueunte, ut diximus, aqua intercus euadit, lienisq; distemperantias propemodum, ut iecoris curabimus. Permanente uero inflammatione ab ancone sinistro uenam secabimus, aut in extrema manu, quod ex longiore interuallo fiat conuulsio, aut ob aliquam naturalem affinitatem. Inde apponenda cataplasmata per attenuantia, ne manifestus aliquis calor appareat astringenda apponendo aliqua, id autem est sue naturæ quod salis flos appellatur, idque cataplasma mirificum est: Telis unc. 4. hordeaceæ, cardamomi ana. unc. ficuum pinguiū. 31. peristerionis herbæ aridæ 3. ficus irrigandi sunt acerrimo aceto, & coquendi cum alijs iam discissis. Inde rursus coquendus fimus capræ cum cruda lyfi, coquendo in oxycrato cataplasmata facta, habeat quoque, si uelis, salis florem calefacto cyprino, cum pauco aceto utere. In cataplasmatibus primo quidem simplicioribus, cuiusmodi est ceræ. drachmis 32. tauri tantundem, nitri 3. 3. rhe sinæ terebinthinæ, agni semine, capparis radieis, corticis

corticis ana. unc. 3. coquendo, inflammatione in a-
ridam duriciem incidēte ualidioribus utendum, ut
superficies remollescat, ut est ex caprarum fimo,
qui spirachi dicuntur, & citrino. Conferunt e-
tiam duriciei, capparis cortex aceto eliquatus, &
cataplasmata factus, qui sanè etiam potus ex ace-
to, uel oxymelle exhaurit crassos & tenaces hu-
mores. Est etiam salicis quoque cortex simili-
ter illitus, centaurij quoque succus foris appositus,
& potus, & lupinorum amarorum decoctio cum
ruta & pipere pota, farinaq; ipsorum impacta per
cataplasmata, necnon aqua in qua sæpe candens
ferrum extinctum sit per se data cyathis. 3. febrici-
tātibus, sine febris autem cum uino, & cū aceto cya-
thus, uel laphati agrestis radice cum scylla triobo-
lus, uel dato acetum scyliticum uel oxymel & com-
positum, panacis radice, ammoniaci, capparis radi-
cis, corticis struthij, scyllæ tostæ internum æquis
partibus 3. dato, facit etiam hoc asthmaticis & hy-
dropicis. Epithema iecori superimpositum, leuans
eius tumorem mirificè ex Alexandro & Tralliano.
Cydoniatum: Tolle farinam ordeï, fœnugræcum
contusum æquis portionibus, omnia subige o-
leo rosaceo, & iecori superimponere, nardus
cum

cum aqua frigida pota, epaticis, & nephreticis & ictericis succurrit, laphatus cocta in aceto & appositita, spleni medetur.

Ex traditione Pœnorum & Arabum.

Splenis passio duriciēs est sui, quæ in pro-
patulo est sensui, quia facile potest tangi,
unde fit ut non alia significatio necessa-
ria sit, et cum splen magis magnificatur, multo plus
corpus maceratur. Aliquando spleneticī uomunt
sanguinem cholerae nigrae pertinentem, & aliquan-
do emittitur cum egestionē, quandoq; eorum appe-
titus ad comestionem augmentatur, & aliquando
pigritia totius corporis cum tristitia, & risus parui-
tate contingit ex sanguinis corruptione, & parui-
tate eius in eorum corporibus, unde Fledius Alexā-
drinus: Splen, inquit, est instrumentū risus, cuius a-
ctio est turbulentiā sanguinis trahere sibi. Cum au-
tem uirtus deficit in turbulentiā trahendo sangui-
nis, remanet in sanguine clausa, & obscuritatē cum
nigredine præstat, unde per totū corpus, obscurus
uadit & melancholicus, & ideo color naturalis im-
mutatur & niger efficitur. Cum autē splen trahat
sanguinis turbulentiā, & feces clarificet sui sub-
iecti, necesse est ut sit clarus, & temperatus, & per
totum

totum corpus dispergatur sanguis, cum huius temperamenti sit atq; clarificationis, animam non sollicitam & gaudentem reddit, quod Eledius intellexit, cum splenem esse instrumentum risus dixit. Si splenis passio certificetur antequam confortatio & durior sit, facilius fit in curatione, & obediens in medicamine, quod si neglexeris donec in oppilatione & apostema indurauerit, durus est ad curandum, & cum splen habet duriciem, medicari oportet cum cataplasmate & epithemate, et emplastris non solum exterius, sed fortis ad bibendum detur, quia splen medicinam accipit epate fortiolem & grossiorem. Serapio: In splene quatuor sunt uirtutes sicut in epate. Una est earum quæ attrahit sanguinem melancholicum ab epate. Et secunda uirtus digerens hunc sanguinem quo nutritur. Et tertia eius uirtus est, quæ expellit superfluitates melancholicas ad stomachum. Et quarta uirtus qua retinetur melancholia & sanguis grossus qui effunditur ad ipsum, donec recipiat digestionem. Dum ergo uirtutes istæ permanent remanentes secundum dispositionem suam naturalem, tunc corpus mundificatur à superfluitatibus melancholicis, sicut oportet & splen est sanum, nec est ægritudo in eo. Et quando debilitatur una earum, tunc nocumentum
ingredia

ingreditur super operationem quæ completur per
eam, quod est, quia si debilitatur uirtus attractiua
quæ est in eo, tunc effunditur sanguis melancholi-
cus ab epate ad totum corpus præter quod fit mun-
dus, & propter illud denigratur color eius & ac-
cidit ab eo ictericia nigra. Et si debilitatur uirtus
mutatiua quæ est in eo, tunc secundum quantita-
tem qua mutatur eius humor melancholicus qui ef-
funditur ad ipsum, sunt accidentia in corpore.
Quod est, quia si est decliuus ad acetositatem, facit
accidere uirtutem appetitus cibi quando funditur
ad os stomachi, & si aduritur facit accidere tristi-
ciam melancholicam, & fortasse facit accidere sub-
uersionem stomachi, & fortasse facit accidere acci-
dentia alia multa, quando sunt ei dispositiones mul-
te. Virtus autem retentiua quæ est in eo quando
debilitatur, tunc sequitur illud, euacuatio humo-
ris melancholici indigesti, quandoq; per uomitum
cum nausea, & quandoq; per solutionem uentris se-
cundum declinationem superfluitatis & quantita-
tem eius. Apostemata autem quæ fiunt in splene,
non sunt secundum plurimū nisi dura, lapidosa, pro-
pter grossitudinem humoris qui uenit ad ipsum, &
fortasse fit in ipso etiam phlegmon, quod est, quia
in eo sunt arterie multæ continentis sanguinem ca-
lidum

lidum ualde. Et iam extenditur et coarctatur splēs
et opprimitur etiam ex uentositate inflatiua quæ
cōtinetur in eo. Et cognoscuntur apostemata facta
in splene ex grauitate, quæ accidit in latere sinistro
ubi est splen. Quod si apostema est phlegmō, tunc
accidit ebullitio et dolor ex tensione et grauitate.
Et si apostema est melancholicum, est absq; ebulli-
tione, et neq; est caliditas, neque dolor, imò accidit
grauitas in duricie fixa. Communitas autem sple-
nis ad epar in dolore quando dolet, facit accidere
etiam sicut diximus ante. Et uentositas quæ inflat
splenem, et apostemat ipsum et opprimit eum,
cognoscitur in alia contrarietatum opprimentem
tactum, per hoc quod apostema expellit tactum et
tensionem uehementem absq; grauitate. Auicenna:
Extenuatio splenis significat bonitatem humorū,
et pinguedo ipsius maliciam ipsorum. Et eius cura
proxima est curationibus epatis, et indiget ut sint
medicinæ fortiores et penetrabiliores eis. Plura
igitur apostemata splenis sunt dura. Et splene-
ticus est ille qui habet duriciem in splene suo. Et
cum scis quod causa in illo est oppilatio ex sangui-
ne plurimo melancholico, oportet ut phlebotomes
basilicam et saluatellam et dimittas saluatel-
lam constringi per seipsam, cum constringitur
ante

ante casum uirtutis. Et omne lac præter lac camelarum est malum spleni. Et quando non cōferunt medicina, oportet ut ponantur uentose & scarificatio super ipsum. Et aqua ipsorum sit aqua ferrariorum, & omne in quo extinguitur ferrum ignitum multotiens. Rasis: Aegritudines splenis aut sunt debilitas eius ab attractione melancholice, aut magnitudo ipsius, & magnitudo eius, aut fit post febres, aut cum febre, aut sine febre, est autem ex apostemate duro uehementi, aut sine illo, aut est inflatio eius sola. Debilitatis autem eius ab attractione melancholice signa, sunt corruptio coloris, & conuersio eius ad nigredinem, & conturbatio albuginis oculorum cum casu appetitus. Et cura eius est positio uentosarum super splenem sine incisione uice uena, & emplastretur cum medicamine confortante splenem altera, & fricatio, & commotio eius, & motio ipsius cum manu, & equitatio, & exercitium, & id genus alia.

Recentium autorum de hoc sententia.



Plen est membrū oblongū, spongiosum, porosum, cauernosum, in sinistra parte collocatum, à media parte stomachi usque ad sinis

ad sinistram pelliculam epatis porrectum. Et ad magnitudinem eius sequitur extenuatio corporis. Et eius extenuatio & paruitas, significat bonitatem complexionis. Ex magnitudine uero splenis multarum egritudinum fit generatio, sicut hydropisis, phthisis, & omnium, febrium compositarum. Splenetici autem continuum patiuntur dolorem in sinistro latere, moesticiam multotiens patiuntur propter uapores melancholicos uentriculos cordis ingredientes. Crassi uero uel repleti maiorem dolorem sentiunt propter splenis repletionem. Splenetici autem colorem habent foedum, quia uel citrinum ad liuiditatem pertinentem, uel pallidum aut nigrum. Grauedinem patiuntur in tibijs propter descensum melancholiae, ascensus montis eos grauat, quia eis deficit anhelitus. Appetitus autem in quibusdam confortatur, in quibusdam corrumpitur propter diuersitatem materiae calidae corrumpentis appetitum uel frigidae confortantis. Splenetici multotiens contingit uomitus, & euomunt choleram, quod est signum splenem agrotare de causa calida, uel euomunt melancholiam acetosam, quae cadens super terram ebullit sicut acetum. Splenetico- rum urina quanto subtilior tanto deterior, quia significat humorem compactum, quanto autem intensior & ma-

X
gis sub-

gis substantiata, tanto melior, quia significat malas
 splenis humiditates cum urina currere, & malas
 splenis habitudines. Per talem autem urinam, sple
 nis frequenter soluitur ægritudo, passio autem sple
 nis calida materialis uel sine materia sinistrum la
 tus inflamat, sitim generat, linguæ ariditatem &
 coloris citrinitatem, casum appetitus, propter cali
 ditatem replentem stomachum, frigiditas uero cō
 traria cōsequitur, & addit multum rugitū & ace
 tosam cructuationem. In sicca uero passiōe, multa
 est duricies, & sanguis grossus, & urina est subti
 lis. Passio uero humida, molle uel lene efficit latus
 sinistrum, et humidum colorem cum paruitate sitis,
 abundātia saliuæ. Splen positus est in obliquo, unde
 à medicina transeunte cito non immutatur, &
 fortiori indiget medicina quā epar, & propter sui
 remotionem à uis medicinæ, & propter sui immo
 bilitatem. Epar etiam nobile est membrum & sub
 stantiæ tenerioris. Phlebotomia de basilica multum
 ualet in causa materiali calida, & phlebotomia de
 saphenis in frigida passione splenis, & etiam in ca
 lida de saluatella. Hec autem cōmunes sunt curæ in
 oppilatione uel apostemate. Apostemata autē gene
 rantur de quatuor humoribus simpliciter, uel de co
 rū cōmixtione. Raro autē de materia phlegmatica
 gene

generatur. Et inter passionēs splenis oppilatio est frequentior. Est autē differentia inter oppilationē et apostema, quia in oppilationē omnes cauernae et pori sunt repleti absq; molesta extensione, et cōtinuitatis solutione. In apostemate uero materia est in uno loco aggregata uiolentia, uiolentam distentionem et solutionem cōtinuitatis faciens, quā apostemata splenis quandoq; sunt rotūda, quādoq; oblonga, quandoq; torturam habentia uel formam triangularem, quā uisu et praecipue tactū discernitur, et signa materiae praedictae cognoscuntur. Malicia autem complexionis splenis absq; materia solam indiget alteratiuis, sed si sit cum materia ferē indiget omni medicamine, sicut in unctionibus, infusionibus, euaporationibus, fricationibus, et emplastris, digestiuis, euacuariis, uentosis, scarificatione, phlebotomia, cauterijs. Contra duriciem splenis cum aliquali caliditate epatis, regatur regimine conuenienti, et fiat syrupus iste: Recip. Tamarisci, medianae corticum salicis, scolopendriae, prassij hortulani, enduiuae syluestris ana M. i. radicum fœniculi, petroselinī, apij, acori, corticum capparorum, passularum ana uncia i. seminis portulacae uncia s. chamædrios, chamæpythios ana unc. s. seminis fœniculi, anisi, enduiuae ana
℥ 2 drach.

drach. 2. prunorum numero quinq; pulueris sac-
chari lb. 1. fiat syrupus parum acetosus, dosis unc.
1. s. usque ad 2. cum aqua calida. Sumpcio syrupo
purgetur cum pilulis de lapide lazuli secundum
Mesue, & pilulis aggregatiuis secundum eundem
ana 3. 2. Et facta purgatione quiescat aliquibus
diebus, postea reconficiatur syrupus prædictus &
addantur sibi ista: Recip. Polipodij, senæ ana unc.
2. eupatorij M. s. epithymi unc. 1. sacchari unc. 3.
ponatur epithymum in fine decoctionis, & sumat
unc. 2. mane cum aqua calida. De tertio in tertium,
uel de quarto in quartum diem cum interuallo o-
cto dierum sumat unc. s. diasene secundum Nicola-
um, ex illo in quo intrat lapis armenus, & lapis la-
zuli, & si uidetur necessitas additionis pauci rhe-
umbarbari fiat. Et in omnibus medicus ponderet
uirtutem infirmi cum medicina, ne succumbat uir-
tus à forti pharmaco. A principio cum incipit su-
mere syrupum, incipiat ungere his duabus unctio-
nibus ad partem splenis ieiuno stomacho bis in die,
prima est hæc: Recip. Muscilaginis, seminis altheæ
unc. 2. muscilaginis seminis foenugræci, adipis gal-
linæ ana unc. s. olei chamæmil. unc. 2. olei amyg-
dalarum dulcium, hyssopi humidæ ana unc. s. con-
quassentur omnia simul, & si expedit, inspissetur
cum

cum pauca cera citrina. Secundum unguentum est quod ponit Mesue in Cap. de pane porcino. Vtatur aqua extinctionis ferri, quam bibat post euacuationes factas. Et si expedit propter distemperantiam epatis ut epithemetur, illud cum santalis fiat, quod si hoc totum regimen et assiduatio, & iteratio eius non perducit ad sanitatem, intendatur regimini impinguatiuo cum electuarijs factis ex pineis, amygdalis, fisticis, & similibus, ut exhibitio ne lactis capreoli, nec (ut uult Gentilis) dubitetur de eo quod dicitur lac est malum spleni. Regimen autem impinguatiuum est notum. Quando autem duricies splenis est cum aliqua distemperantia epatis in calore, cura est difficilior, & si res prolongabitur suspicandum est de hydropisi, nisi præueniatur alia accidentali ægritudine. Cōfectio trochiscorum Alexandri ad duriciem splenis & eius oppilationem ab humoribus uiscosis et pinguibus: Recip. Seminis anisi, azari, seminis apij, absinthij, amygdalarum amararum ana, quod sufficit, fiat puluis, & postea trochisci fiant. Confectio leuis stomacho & splene dolentibus: Recip. Galangæ, cimini ana 3. 2. misceantur cum melle ros. 3. 10. & detur cochlear unum. Unguentum ad splenem durum: Recip. Succipanis porcini, & succi qui emulgetur ex ra-

X 3 dicibus

dicibus salicis ana lb. 1. succi extremitatum tamarisci ℥. 2. olei yrii lb. 2. byssopi humida ℥. 3. aco-
ri ℥. 2. bdellij, armoniaci ana ℥. 1. s. ceræ citrinæ
℥. 6. fiat unguētum. Cura apostematum splenis ex
cura oppilationum ipsius, & apostematum epatis
innotescit. Curam ergo illorum proseguere secun-
dum illorū intentiones & modos. Et ex appropria-
tis in apostemate calido est alumen, in eo enim est
incisio aliqua cum qualitate equali, & stipticitas,
& uirtus frigiditatis, quare oportet ut misceatur
cum medicinis cinis eius apocrusticis, & resolutio-
nis. Et acetum etiam est ex illis, et aqua foliorum sa-
licis, & aqua portulacæ, & capillorum ueneris hu-
midi. Et sumere in potu de semine portulacæ ℥. 1.
cum aceto arnoglossæ exiccata & puluerizata, o-
mni die cochlear unum, & alia quæ à proprietate
operantur frigida.

Dedolore intestinorum Colica & Iliaca. Cap. VI.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.



Olica passio est ægritudo maximi cruci-
atus in uentre sub cingulo in intestino,
quod dicitur colon. Supra alium collo-
catur colon crassioris intestini pars, peruium est ac
late

late fusum cellulis plurimis insinuatum, in quibus
excrementa diutius immorantur. Indeque quondam
recipiunt effigiem, catoceliam Græci uocant, ab ali
quibus aluum etiam uocari scio, reni sinistro inuo
lutus annectitur, unde nephreticis colicisque mor
bis dolores consimiles sentiuntur, abstinencia ta
men inter cæteras notas discernuntur, illos eleuat,
hos aggrauat cibus. Deinde id intestinum lienem
attingit, sursum uersus ad dexteram stomachum
scandit, huius ob id intestini noxius humor os sto
machi afficit, et præcordia. Vnde lipothymia sæpe
concidunt ægri in sella aluum deicientes, nec sine
ratione id intestinum inter inferiora annumeratur.
Serenus: Cum colon inuisum morbi ge
nus intima carpit, Mande galeritam uolucrem
quàm nomine dicunt. Hic morbus cordapsos eti
am dici solet, et cordios apud Celsum libro quar
to. Iliaca passio, est morbus gracilioris intesti
ni, ileos enim non ilios, inde iliosi qui laborant eo
morbo. Iliosi uero dicuntur, qui iliorum dolore
torquentur. *Αλγών των οντων* etiam apud Græ
cos dicitur iliorum dolor. Iliæ enim Græci *αλγόν*
ωντων appellant laborem uel dolorem. Remedia
itaque Colicæ passioni sunt adhibenda: Primum,
quibus ex frigidis, et tenacibus, et crassis humori

bus sunt dolores excitati. Prouidēdum ergo ne ue-
hementer incalescant. Nam si multum incaluerint
huiusmodi humores magis inflantur, quos interscin-
dere concoquereq; oportet medicaminibus mini-
mē inflātibus, attenuantibusq; ac arefacientibus ci-
tra nimiam calefactionem in morbi primordio. Ex
aluo igitur stercus educendum, commodis ei mor-
bo clysteribus. Adhibendum oleum in quo coctum
sit cuminum, uel ruta cum adipe anserina, uel gal-
linacea, uel ex radicibus agrestis cucumeris exco-
ctis, & myrrha, et blito, & oleo cucumerino, ac sæ-
pe oleo cōmuni iniecto, excernitur uitri faciem ha-
bens pituita, infestantemq; confestim dolorem pla-
cat, quod si ob doloris magnitudinem consternen-
tur, est balneum admouendum ex melle, cumino,
nitro, rutæ semine arido, brassicæ caule probè fer-
uesfacto & salsore irrigato, aut brassicæ cinis mel-
le ammixtus, anus autem illiniendus succo cyclami-
ni cum melle & nitro, aut centaurio cum melle &
nitro. Alexandri cura probat, ut parum umbilici ex-
cisi ab infante cum nascitur, argento, aut auro in-
clusum, sale maceratum ne corrumpatur, qui gesta-
uerit morbi colici erit expers. Mirifice prosunt eti-
am cucurbitulæ circa umbilicum ad dolores aufe-
rendos. Caprinum epur ure, dissolue, & da potan-
dum

gum cum uino & proderit. Stercus lupi si fieri possit habens osicula da ferendum coxæ alligatum aut lumbis, ut neq; terram, neq; aquam attingat, & leuabitur dolor, ut Alexander tradit. At Diogenes: Tere, inquit, in puluerem & cribella, da languenti ex aqua calidi dimidium cochlearium. Potiones autem sint absinthium, & cuminum æquis partibus, uel panacæ cum aqua, uel castorij, & anisi, & piperis 3. cum oximelle. Attenuata autem pituita catapotijs huiusmodi purgabimus: Aloë, euphorbio, coccognidio puro, scāmōnio, æquis partibus dentur 3. 2. His autem congruit uictus calidior & aridior. Acutissimus tenuioris intestini morbus ἐὶς ἄλγος à Græcis appellatus, dolor est cum periculo, casum grauem secum ferens, eo nanq; detenti miseranda morte euocatur, stercore per os postremo euadente. Constat autem hic morbus cruditatibus & opilationibus cum corrupta permanferint, & mortifera medicamina clademq; afferunt intestinis frequenter inflammatis colica succedente, affectione. Pueri igitur irrigationibus & cataplasmatibus, incisionibus & balneis, ut in colicis diximus, curandi. Adolescentes uero & puberes sanguine leuandi sunt, si minus, cucurbitule admouendæ sunt per totum uentriculum multæ & inanes, & ubi dolor
X 5 confricanda

confricanda astringendaq; sunt membra, efficacibus clysteribus quoq; utendum, & in oleum iniectionibus antidotis, & purgationibus omnibus, quibus & in colicis omnibus præterq; qui acris & uellicantibus uexantur colici, de quibus dictum humoribus, & si mirifice humores uellicantes euomuerint, anethū coctum, potumq; detur, post potum panem in calidā aquam immissum, statim dato manducandum, cibos calidos, præterea non cohibentes nutrimentum, rhum, et cuminum terendo dato potandum in oximelle cyathos sex. Qui in lethalem ileum lapsi fuerint, uomere cogito aquæ calidæ potionē, inde oleo calido potionandus, aut iure pingui quo adhuc euomant, post aliquot dies theriaca potionandi, durante uero oppilatione scisso lacte cum pauco scammonio, uel aloë, aut purgante aliquo alijs deijcienda est.

Secundum Pœnos & Arabes.



Egritudines quæ accidunt in intestinis ex colica, non acidūt nisi aut ex apostematibus, quæ sunt in eis, aut ex humoribus acutis mordicatiuis secundum aliquē modorum difficilis dissolutionis fixis in eis, aut ex uentositatibus grossis uaporosis retentis in eis. Et accidentia communia quæ cōtinuantur in hac egritudine & renum,

renum, sunt nausea, uomitus, dolores, retentio magna nature, et uentositates, quarum uia sunt ut egrediatur superius & inferius, uerū tamen ista accidētia in hac ægritudine sunt uehementiora, & plus consecutiua quā ipsa sunt in dolore renum, & non figitur dolor in loco uno, sed permutatur per mutatione. In dolore renum sunt debiliora, & sunt in loco uno. Vrina est etiam in principio ægritudinis clara, aquosa, deinde post illud fit crassa, & habet sedimen, & in fine fit in ea arenosum sedimen, & propriè quādo est dolor colicæ ex apostemate quod est phlegmon, tunc enim necessario sequitur ipsum febris, & dolor grauis, & sensus inflammationis, & sitis. Et sequuntur ista accidētia etiam illum qui habet hanc ægritudinem, propter humores mordicatiuos cum dolore mordicatiuo & siccitate in lingua, & sentit cum acuitate urinae. Et si hæc ægritudo est propter phlegma grossum uitreum, aut uentositatem & inflationem, tunc accidens commune in ea est frigiditas inferiorum, & dolores chronici grossi propter humoris ipsius frigiditatem & tēSIONem membrorum in quibus est cōtentus. Et propriè si est ex humore crasso uiscoso, tūc est cum grauitate tēSio Et si est ex uētositate uaporoſa, & inflatione, tūc est tēSio absq; grauitate, et si expellit

expellit natura fecem declaratur quod in ea sunt uentositates, & fortasse natat supra aquam, & simulantur in substantia sua stercore uaccino. Et agritudo ileos accidit quando oppilantur intestina gracilia, aut ex apostemate, aut ex stercore duro, aut ex humiditate grossa & uiscosa. Constantinus siue Isaac: Causa colicæ passiōis est septiformis. Prima, est cum augmentatur calor igneus & cholericus super stercus, unde & humiditas stercoris desiccatur, & induratur, ideoq; non egreditur. Secunda, cum cibus in sua essentia est siccus & stipticus egestionem exire prohibens. Tertia, est cum phlegma uiscosum intra illud augmentatur intestinum & inuiscatur, ut oppilet uias eius, & prohibeat exire stercus. Quarta, cum grossa uentositas in hoc intestino inuiscatur, uel causa frigida cōplexionis, uel ex defectione stomachi ad digerendum, uel epatis, uel ex cibo in sua essentia uētofo et inflatiuo. Quod si inueniat intestinum defectum, & ad hanc passionem paratum, generat colicam passionem propter constrictionem uentositatis in egestionem stercoris. Quinta, cū nascitur apostema in hoc intestino, prohibent exire stercus. Sexta, cum augmentatur in uentre lumbrici & ascarides, qui inuiscati & intorti, stercorea non permittunt exire, unde in colicam

eam incidunt passionem. Septima, cum sensus intestini deficit, neq; nocumentum stercoris sentit, unde stercus in intestino remanens non exit. Multi antiquorum dixerunt hanc passionem esse ex defectione in intestino expulsiuæ uirtutis, uel ex defectione sensus intestini, quia si expulsiua ad expellendum digestionem ab inferiori parte deficiat qualibet ex causa, uel sensus intestinorum lacertorum innatus exire non permittat, neq; ex utroq; latere intestinum opprimat, ut ad inferiora deponat, necesse est in ileon deueniat. ileos uero dolor est intestinorū, prohibens stercus exire ab inferiori parte, & aliquando cogens manere, cuius causa est bifaria, uel de calido apostemate in subtili intestino nascente, uel de humoribus frigidis grossis et crudis inuiscatis. Accidentia sua inseparabilia, sunt uomitus spissus, omnia quæ bibit euomit, dolor est nimius, tortura in uentre superiori. Auicenna: Colica est integra intestinalis passio dolorosa, cum qua difficilis fit exitus eius quod egreditur per naturam. Et colica quidem secundum ueritatem est nomen eius in quo est causa in intestinis grossis, quod si est in intestinis gracilibus, tunc proprium nomen ei secundum scientiam ueram est ileos. Et malicia complexionis humidæ singularis non semper est causa colicæ.

colica, nisi per accidēs, scilicet, quod sit calida, frigida & humida materialis. Et quando accidunt colica & ileos secundum semitam accidentis ægritudinum pestilentialium aduenientium, & perueniunt de regione ad regionem, & de homine ad hominem, & iam retulit illud quidam Medicus de antiquis, & dixit quod perueniebant quidam eorum ad epilepsiam quæ erat mortalis. Et plurimum quidem accidit colica à phlegmate crasso, deinde à uētositate forti facta et penetrāte in tunicis intestinorum, & uillis ipsorum propter solutionem cōtinuitatis ipsorum. Et colica quidem multotiens permuat ad paralyfim, & sanatur per eam, & similiter quandoq; sanatur per dolores iuncturarum, & quandoq; ad dolorem dorsi, & quandoq; ad melancholiam & epilepsiam, & quandoq; ad hydropisim. Fortitudo doloris uomitus, post uomitum sudor frigidus, frigus extremitatum, singultus, post singultum turbatio rationis, spasmus, retentio eius quod egredi oportet saltem cum ingenio est res mortalis. Et dolor lapidis est paruus quasi sit acus, & colicus est magnus, scilicet, spacio. Et colicus incipit ab inferiori parte dextri lateris & tendit ad superiora sinistri, & quando confirmatur dilatur in dextra & sinistra. Renalis uero incipit à
superio

superioribus, & descendit paulatim, & est decli-
uior ad posteriora. Renalis fit fortis in hora ua-
cuitatis, & colicus alleuiatur in ea, & si fit fortis
consumitur aliquid. Colicus fit fortis subito, &
lapidosus paulatim, & fit fortis in fine suo, colicus
ad partes mouetur plures, & renalis figitur.
Clysteria & exitus uentositatis & fecis alleuiant
colicum, & non alleuiant renalem aliquo modo,
de quo fit curandum in pluribus dispositionibus,
& è conuerso lapidem frangentes. Et ileos acci-
dit ex omnibus causis ex quibus accidit colica, &
quandoque accidit propter potationem specierum
uenenosarum facientium ileos. Et deterior ileos
est ille, in quo expellitur stercus ad superiora, &
nominatur foetidus, deinde ille in quo est sudor
foetidus, deinde ille in quo est anhelitus foetidus,
deinde ille in quo est eructuatio foetida, deinde
ille in quo est inferior uentositas foetida. Signa
ileos sunt ut sit dolor super umbilicum, & non e-
grediatur aliquid omnino de subtus, & non fiat in-
uamentum magnum cum clysteri, sicut dicit Hip-
pocrates, & quandoque uomunt uermes & ascari-
des in hac aegritudine. Cura ileos appropinquat cu-
rae colicae, uerū est fortior, & illud quod bibitur est
magis inuatiuū in eo, et est necessariū clystere etiā.

Nam

Nam illud est adiutorium bonum, bibito, & equale est siue præmittatur siue postponatur. Et phlebotomia magis hic est necessaria, nam si fuerit apostema non erit eius excusatio, et si fuerit dolor fortis ex quo timeatur apostema, oportebit uti ea, ex hac enim quandoq; accidit separatio humorum malorum in corpore, propter retentionem eorum à dolore. Curatur etiam cum uentosis plurimis positis in superioribus uentris. Rasis: Cōfectio pilularum soluentium colicam uelociter: Recip. Aloës 3. 10. scammonij 3. 2. s. interioris colocynthidis 3. 3. tertiam, salis gemmæ 3. 2. serapini 3. 3. sebram tantundem, & sunt decem doses secundum Rasim. Cōfectio ad colicam frigidam: Recip. Cimini, anisi, ameos ana pugillum unum, bulliant bene et in colatura resoluantur penidiarū 3. 5. & medullæ cassiæ fistulæ 3. 6 & fundatur de super oleum amygdalarum dulcium 3. 3. Cōfectio medicaminis, quod datur cum dolor uehemens commouetur, & sedat dolorem quando timetur quod ægro superueniat syncopis propter uehementiam doloris: Recip. Zingiberis, macropiperis, styracis liquidæ, croci, seminis hyoscyami ana, castorij, apij ana partem s. fiât pilulæ sicut cicer, dosis ab aureo s. usq; ad aureū 1. Modus cōfectionis ad colicā mirabilis: Recip.

Cartami 3.

Cartami 3. 1. serapini 3. 10. cōficiantur cum peni
dijs, dosis 3. 5. Cōfectio olei quo ungitur uenter et
spargit uentositatē: Recip. Olei rutacei 3. 10. cum
quo dissoluatur castorij 3. 2. euphorbij 3. 1. & fiat
inunctio cum eo.

Ex traditione autorum re-
centium.



Olica uero quædam est mala & despe-
rata, sicut illa in qua est uomitus cōtinu-
us, sudor frigidus, & frigiditas extremi-
tatum, & multus singultus, & spasmus, & permix-
tio rationis, & omnimoda uentris cōstipatio. Hæc
omnia sunt mortalia. Item si appareat pustula ni-
gra, sicut faba super uentrem sequenti die morietur.
Significatio uero bona, dolor mutabilis, & euacua-
tio per uentrem aliquanta, et alleuatio post suppo-
sitoria, uel clysteria, & priuatio signorū malorum
prænominatorum. Signa specialia diuersarum spe-
cierum colicæ partim sumuntur ab indicio patien-
tis, sicut ab eo quod præcessit ad regimen, & iterū
à rebus naturalibus, & non naturalibus, & eorum
que sunt cōtra naturam. Ileos similiter quædam in-
curabilis est, ut illa in qua est spasmus, uomitus con-
tinuus, singultus, & permixtio rationis. Item ileos
in qua urina exit cum destillatione, mortalis est in

Z septimo

Septimo die, nisi solvatur per febrem superuenientem. Item ileos in qua est inferior uentositas multū foetida mala est, peior autē est illa in qua eructuatio est foetida, & in qua anhelitus est foetidus, & illa pessima in qua stercus est foetidum, & exit per superiora. Cura autem colicæ præpoſteratur & permutatur propter uehementiam doloris. Cura enim recta & ordinata in colica debet inchoari à remotione causæ antecedētis, p̄ suppositoriū uel clystere, & per medicinas laxatiuas ab interiori sumptas. In hoc tamen casu aliquādo compellimur inchoare ab accidentibus morbi, & non à causa mitigādo nimium dolorē per saccellationes, embrochationes, epithemata, & quandoq; per narcotica, sicut dicūt autores. Cura autē ileos curabilis multum est difficilis, fit ergo per inunctiones, epithemata, per phlebotomiā, & per fricationē extremitatum, & per medicinas laxatiuas, & per syrupos, et per clysteria, & per alia quæ comedūtur & bibūtur. Est autē cura colicæ & iliacæ cōsimilis, sicut morbi cōsimiles sunt, ea tamen quæ bibūtur & per superiora sumūtur, magis sunt propria in iliaca quā clystere, ita tamen quod post assumpta per os mouētia materiam clystere adhibeatur, materia enim prius mota facilius cum clysteri educitur. Item in ileon
multum

multum confert phlebotomia ab initio. Dētur syru
pi in causa calida, & oximel in frigida cum aqua
multū calida, postea fiat clystere. Item aqua ualde
calida per se bibita, uel exterius per uesticā encam
applicata multū ualet. Item in frigida multū cōfert
hierapicra. Cōtra colicam uentosam, & partim ex
fece fiat tale enema: Recip. Oleorum aneti, spicæ
ana ℥. 3. olei liliorum alb. unc. 4. uitella ouorū. 2.
misce. Aliud: Recip. Olei chamæmile unc. 5. oleorū
anethi, liliorū, sesami ana unc. 3. uitellū oui 1. misce.
Aliud: Recip. Decoctionis capitis castrati arietis
℥. 12. oleorū spicæ, liliorū alb. anethi, sesamini ana
℥. 3. uitellū oui 1. hierapicra ℥. s. misce et fiat clyste
re. Enema aliud: Recip. Vini albi uinosi ℥. 8. butyri
℥. 6. uitellos ouorū 2. croci ℥. s. misce dormiat sup
uentrē compressum. Si leniatur ex aliquo istorū, po
stea fricetur suauiter locus doloris cum manu uer
sus dorsum. Dormiat multū si potest. Lenitiuū &
mitigatiuū doloris: Vitelli ouorū sine albumine sum
pti ante cibum cum modico croci, iuuat. Mitigatiuū
doloris, & resolutiuum: Recip. Aquæ chamæmile
unc. 3. cinnamomi 3. 1. croci grana 2. sacchari alb.
℥. s. misce et potetur stomacho ieiuno. Lenitiuū do
loris: Bibat olei communis unc. 6. stomacho ieiuno
si non habet stomachi debilitatem. Solutiuum:
Z 2 Recip.

Recip. Hierapicræ Galeni ʒ. 3. cassiæ fistulæ ʒ. 6.
 sebesten ʒ. 2. aquarum rutæ, aneti ana, quod suffi-
 cit misce & fiat potio. Resolutiuum: Recip. Pulue-
 ris sem. rutæ ʒ. 5. pulueris sem. carui ʒ. 2. aquæ fœ-
 niculi, uini albi aliquantulum uinosi, antiqui ʒ. 1. mis-
 ce & potetur stomacho ieiuno. Euaporatiuum: Re-
 cip. Milij partes tres quod sufficit pro sacculo, sa-
 lis partes 2. fufuris, florum chamæmilæ, florum a-
 nethi ana partem 1. misce & fiat sacculus & debi-
 te calidus loco dolenti appone. Confectio resoluti-
 ua: Recip. Specierum diacimini ʒ. 2. specierum dia-
 galangæ ʒ. 1. cinnamomi ʒ. 2. croci ʒ. 1. sacchari
 albi unc. 6. misce & cum aqua rutæ & fœniculi
 ana quod sufficit, fiat confectio solida in morsellis
 trium ʒ. pro quolibet morsello. Fomentatio euapo-
 ratiua: Recip. Florum aneti M. 1. s. florum chame-
 milæ, meliloti ana M. 2. absinthij M. 1. s. folij ru-
 tæ ana M. 1. squinanti M. 1. s. arthemisiæ M. 1. cu-
 patorij M. 1. s. pulegij M. 1. s. rorismarini M. 1. s. cala-
 mēti, chamædrios, camæpythios ana M. 1. s. radice
 aristolochiæ rotundæ ʒ. 1. sem. cartami ʒ. 5. sem.
 iuniperi, fœnugræci ana ʒ. 1. sem. anisi, fœniculi,
 carui, amcos, sileris mōtani ana ʒ. 3. Contundatur
 omnia grosso modo, deinde misce et bulliāt in suf-
 ficienti quātitate aquæ usq; ad consumptionē tertiæ
 partis

partis aquæ. Solutiuum facile: Recip. Brodij galli
 decrepiti ℥. 8. polypodij quercini M. 1. florū ane
 thi M. s. sem. cartami contusi ℥. s. salis ℥. 1. gallus
 prius optimè fusticetur, deinde occidatur et euisce
 tur, ultimo reliqua omnia in eius uentre includan
 tur, & cum ipsis optimè decoquatur, cuius decocti
 onis sumatur diætā, & fiat potio. Vnctio mitigati
 ua doloris, & resolutiua doloris: Recip. Oleorum
 absinthij, chamæmilæ ana ℥. 1. oleorum spicæ, lilio
 rum alborum ana ℥. 3. olei rutæ ℥. s. pulueris cinna
 momi ℥. 1. pulueris sileris montani, cassiæ lignæ,
 spicæ ana ℥. 1. ceræ quod sufficit, misce et cum mo
 dico aceti fiat unctio mollis. Suppositorium resolu
 tiuum uentositatis: Recip. Pulegij, spicæ ana ℥. s.
 radicum myrcos, radicum aristolochiæ rot. ana ℥.
 2. sem. apij, prassij ana ℥. 1. sem. rutæ ℥. 2. sem. si
 lcris montani, anisi, fœniculi, carui, ameos ana ℥.
 1. cinnamomi ℥. 2. cimini ℥. 1. amygdalarum ama
 rarum ℥. s. bdellij ℥. s. cassiæ lignæ, styracis siccæ
 assæ ana ℥. 1. croci drach. s. salis communis drach.
 1. mellis quantum sufficit pro suppositorijs confi
 ciendis. Syrupus cōferens colicæ & iliacæ phleg
 maticæ & uentosæ: Recip. Calamenti, origani,
 hyssopi, sampsuci ana M. 1. anisi, fœniculi, siscle
 os, carui, sem. apij, raphani ana drach. s. radices
 Z 3 enulæ

enula ꝯ. s. yreos ꝯ. 3. meu, phu. anisi, acori ana ꝯ.
 s. squinanti, sem. urticae ana unc. s. florum rorisma-
 rini, boraginis, buglossae ana ꝯ. 1. mellis communis
 despumati lb. 2. aceti scylitici unc. 4. in petia bul-
 liantur zingiberis, galangae, gariophil. ana ꝯ. 2.
 spica ꝯ. 1. Et quandoque sufficit syrupus ex melle
 scylitico cum geleniabin ana unc. 1. cum aqua fœ-
 niculi. Pilulae de quatuor rebus expertissimae: Rec.
 Colochintidis, serapini, salis gēmae, diagrydij cocti
 ana partes aequales, terantur & cōficiantur cū suc-
 co porri ana ꝯ. 1. Clystere benedictū pro nobilib.
 cum suauitate educens phlegma & melancholiam,
 & sanat colicā: Recip. Anisi triti, polypodij triti a-
 na unc. 2. s. bulliant cum aqua lactis caprarū lb. 5.
 & dissolue hierapicrae unc. 1. mellis unc. 2. salis ꝯ.
 1. s. olei uiol. ꝯ. 2 fac cum reiteratione si oportet.

De diarrhoea, dysenteria seu dysente-
 rion, lienteria & uermi-
 bus. Cap. VII.

Ex traditione Graecorum & Latinorum.

Diarrhoea iugis uētris cursus sine uomita-
 tu, liquida aluus, & saepius q̄ ex cōsue-
 tudine fertur, atq; interdum tolerabilis
 dolor est, interdum grauissimus, idq; peius est. Sed
 uno

uno die fluere aluum sæpe pro ualitudine, atq; etiam pluribus, dum febris absit & intra septimum diem id conquiescat. Purgatur enim corpus, & quod intus lesurum erat, utiliter effunditur, uerum spaciū periculosum est. Proxima his inter intestinorum mala, tormina esse consueuerunt. Dysenterion Græcè uocitatur, Latine uero tormen dicitur, & est intestinorum exulceratio, à δ'ὸς quod malum significat, & ἐντέρον, quod est intestinum. Tormen uel tormines masculini generis (ut ponit Nonius) à torquendo dicitur. Et ut Plinius inquit, mentastrum torminibus efficacissimum. Inde torminosi, & dysenterici qui patiuntur. Recentiores Medici accipiunt pro cruciatu uentris, sicut & Baptista Mantuanus de patientia, sed uix ita apud idoneos reperitur, sed ille ut hic, ita sæpe aliàs cum uulgo sentit de nominibus morborum. Intus intestina exulcerantur. Ex his cruor manat usq; modo cum stercore aliquo semper liquido, modo cum quibusdam squamosis excernitur. Interdum simul quedam carnosæ descendunt, frequens deijciendi cupiditas, dolorq; in ano est. Lienteria Græcè, hoc est, intestinorum solutio latine, λυω enim dissoluo ualet, ἐντέρον, intestinum. Est autem morbus ubi cibus non perficitur & digeritur, sed incoctus

Z 4 egeritur,

egeritur, inde lienterici qui aluini dicuntur. Lienteria est exire comesta, uel bibita in eadem qualitate qua sunt accepta. Galenus hanc passionem diffinit dicens: Lienteria est digestionis ablatio, cum cibis in stomacho nullatenus mutetur in liquorem, nec in colorem, nec odorem. Et est lienteria duplex. Vna quidem in superficie intestina exulcerans, in multis dysenteriae consimilis, ex alijs facta distillationibus. Altera uero quæ ob imbecillitatem cibum in uentre detinet, incoctâq; egerit nutrimenta, leniaq; exeunt incocta & humida uentre in totum distillante. In lientericis facile inconcoctus euadit cibus, eoq; coeliacis distinguuntur. Est ergo uentri cataplasma adplicandum: Lini seminis cum daſtylis & echino, & bato cum oxymelle coctis, quod si inflatio affuerit misceantur cuminum, anethum, & ruta, aucta porro distillatione pariter apponimus mala cytonia, alumen humidum, acatiam, hypocistida, cecidem, uel ex his aliqua, uel omnia. Cerata uero ex myrrha, uinoq; aliquo astringente. Potus autem simplex: Arnoglossi semen, aut lapaſſi semen, malipunici cortices, uua arida, uel uuæ præmaturæ succus aridus. Præsentaneum uero remedium est: Lapaſſi agrestis semen uncia, arnoglossi seminis uncia, hypocistidis drach 6. gummi uel

uel acatiæ tantundem. Sume contritis cytonijs co-
ctionem facito, cumini, piperis, rhois, syriaces, ba-
laustij ana ℥. 2. corticis mali punici ℥. silphij ℥. uel
aridi ℥. & potui infunde, uel misce oxymel mane,
& in uespera myrti atri cochlearium & dimidiū,
anisi, rosarum aridarū fac pastillos, et dato drach.
4. cum aqua. Theriaca quoq; ex uiperis præstans
remedium est. Dysenteria uero, quæ à Latinis tor-
men appellatur, intestinorum exulceratio est, quā-
doq; ex cessante tenesmo, uel uentris fractura qua-
piam, quandoq; inde est morbi principium ubi sunt
uaria biliosa excremēta, dein iuxta proportionem
cruenta, & postremo purulenta cuiusmodi è mor-
ticinis effluere consueuerunt. At quæ ab atra bile
tormina principium ducunt, lethalia sunt, quippe
quæ cum exulceratione cancrum subesse indicant.
Ex eo igitur quod effluit cum stercore ægritudi-
nis causa dinoscitur, excernitur nanq; aliquādo ni-
grior quàm esse consueuerit sanguis, iecore exce-
ptum cibum non satis commodè concoquēte, ac ob
ipsius infirmitatem, uel uim extrariam sæpe è uen-
tre excernitur quiddam simile eis, quæ ex ablutis
recētibus eijcitur carnibus, ob hoc passionem hanc
uocitant dysenteriam. Communiter igitur utendum
est remedijs, quibus in cœliacis alijsq; contra natu

Z 5 ram

ram utimur excretionibus, at proprie cōmoda erit
lemnīa sigillata, seu pota, seu abiecta, prius clystere
facto ex mellicrato, inde salso & portulacæ suc-
cus idoneus à dysentericis potus, ipsaq; portulacæ
cocta in oxycrato mansa, cōuenit etiam arnoglos-
sum, & bati fructum ac folia, & althææ radicis co-
ctio. Hippuris ex aqua uel uino pota, eiusq; succus.
Fluores etiam alui arefaciunt oua ex aceto, tosta et
mansa. Nonnunq̃ autem (ut Celsō placet) lumbrici
occupant aluum, hiq; modo ex inferioribus parti-
bus, modo fœdius ore redduntur. Atq; interdum la-
tos eos, qui peiores sunt, interdū teretes uidemus.
Si lati sunt, aqua potui dari debet, in qua lupinum,
aut cortex mori decoctus sit, aut cui adiectum sit
contritum, uel hyssopum, uel piperis acetabulum,
scammonij paulum, uel etiam pridie cum multū al-
lium ediderit, uomat. Posteroq; die malipunci te-
nues radículas colligat quantum manu comprehē-
det, easq; contusas in aquæ tribus sextarijs deco-
quat, donec tertia pars supersit. Huc adiiciat nitri
paulū & ieiunus bibat. Interpositis deinde tribus
horis duas portiones sumat, aut aquæ, uel muriæ
duræ sic adiectæ, tum desidet subiecta calida aqua
in pelue. Si uero teretes sunt, qui pueros maxime
exercent, & eadem dari possunt, & quædam leuia

ra, ul

ra, ut contritum semen urticae, aut brassicae, aut cumini cum aqua, uel mentha, uel absinthium decoctum, uel hyssopum ex aqua mulsae, uel nasturcij semen cum aceto contritum. Edisse etiam & lupinum, et allium prodest, uel maluae oleum subter dedisse.

Iuxta mentem Poenorum & Arabum.

Quando autem euacuatio est supra consuetudinem, tunc est aut propter gravitatem multitudinis eius quod recipitur supra stomachum, aut quoniam mordicat stomachum acuitate sua, et uadit propter illud ad expellendum illud, aut propter uiscositatem ciborum, & lubricitatem eorum, & proprie quando ambulat qui accipit ipsos successione susceptionis eorum, aut ex debilitate eorum, quoniam cibaria sunt diminuta, à necessitate sunt superfluitates eorum diminutae etiam, & si sunt grossae, tardatur in descensione. Et non est tarditas euacuationis superfluitatis, & antecessio eius propter debilitatem stomachi & intestinorum tantum, sed propter debilitatem lacertorum qui sunt super stomachum, & petus etiam. Et euacuationes continuae quidem fiunt, aut propter debilitatem, aut mordicationem. Scias quod

quod lubricitas stomachi non est nisi ægritudo uentris & intestinorum, quæ accidit ut lubricent comesta uelociter propter quod alterentur penitus, nec qualitate sua, nec ipsorum substantia. Cōstantinus siue Isaac: Lienteria nascitur ex defectione uirtutis contentiue in stomacho, uel ex uulneribus in superficie stomachi & intestinorum. Defectio contentiue est ex mala complexione stomacho dominante, uel intestinis. Hæc complexio si est perfecta & firmata ut exire nequeat, aliquando inter stomachum & intestina, humor proprius unde nascitur est phlegma, patitur infirmus semper oxyremiam, id est, inseparabile accidens, exit cibus ilicò cum ingreditur sine ulla digestionem uel expressionem uirtutis, uulnera in superficie stomachi, uel intestinorū. Causam habet, humores acutos, calidos, pūgitiuos, insequentes contentiuam uirtutem uelociter antequam digerere incipiat, hoc modo infirmus sentit puncturam & ardorem, & nisi festinemus medicinam, in dysenteriam mutatur. Hæc species lenteriae nō habet oxyremiam in principio, quæ si quandoq; appareat cibum morari in stomacho, tamdiu ibi esse significat donec natura aliquantulum mutet, unde naturam intelligimus in suam actionem reuersam. Sed cū uideatur infirmus nihil tenere intra stomachum

stomachum, unde hoc fiat inquirendū est, aut enim est ex defectione uirtutis contentiue in stomacho, uel intestinis, uel ex uulneribus. Si ex defectiōe uirtutis contentiue, uidendum est unde defectio sit, aut ex mala complexione sibi domināte, aut de materia ibi coadunata. Si sit ex materia coadunata, mundificādi sunt humores cum medicina quæ cum expressione deponat. Si ex mala complexione sit sola, interrogemus infirmum utrum ardorem sentiat intra stomachum & sitim, & fumosam cructuationem. Ex his enim intelligimus, quia ex incensione caloris sit. Si nō senserint & multū comederint & parum digesserint, perpēdimus quod ex frigore sit, deinde medicanda sunt contraria contrarijs. Dysenteria est egestio sanguinis cum excoriatiōe uel uulneratione sui. Causa eius uel interior est, uel exterior. Interior, sicut digestio, aliās egestio cholericā, acuta, pungitiua, quam patitur infirmus cum per intestina cholera acuta transeat, perforās & excorians, uel ex suo acumine uulnerans, uel ex falsi phlegmatis acumine, & sua falsugine idem in intestino faciente, sicut uidemus in uitrei actione, uel in uitreo phlegmate, uel aquosa humidate. Exterior, sicut de pharmacia, quæ ex uirtute sua & acumine facit simile. Cum enim intestinum inueniat defectum

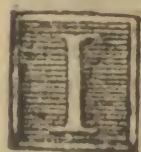
defectum & discoopertum excoriat uelociter ipsum. Vniuersalis significatio dysenteriae est tortura, & angustia, & egestio sanguinolenta mixta cum cholera rubea, uel cum re alia coagulata alba, & uiscosa in interiori quasi uestimentum intestini. Particularis significatio dysenteriae est, cum haec apparent in digestionem: Si enim est cholericæ, intelligimus esse ex cholera rubea. Si phlegmatica, cognoscitur esse ex phlegmate salso. Si exterior sit causa, ex inquisitione infirmi est intelligenda. Ascarides & lumbrici solent nasci in intestinis, qui uniuersaliter ad rem extra naturam pertinent, unde expelli oportet. Causa eorum est saturitatis multitudo, & indigestibilium ciborum acceptio, de quibus in intestinis crudi adunantur chymi, quibus cum calor dominetur excoquantur, & inde animalia illa generantur. Sunt qui dominantur in subtili intestino superiori, hi uocantur lumbrici, quia longi sunt, & quidam nascuntur in grosso intestino, quod est sub umbilico, & ascarides uocantur & cucurbitini. Qui hanc habent speciem, multum comedunt, & si non comedant, sentiunt puncturam, & incisionem sub umbilico, & in uentre. Sunt quidam nascentes in inferiori intestino, quod uicinum est ano, hi sunt uermes
minuti,

minuti, qui si ibi remaneant ut crescant, patitur infirmus molestationem ceteris prioribus maiorem, sicut ablationem desiderij cibi, stuporem, mentis alienationem, febrem, & aliquando stridorem dentium in somno, maxime si non saturentur cibo, aliquando dormientes garriunt, & cum excitantur tremantes surgunt, plurimi linguam emittunt ab ore, & quasi masticant cum nihil in ore habeant. Oportet ergo ut festinemus ad eos emittendos, quia si in uisceribus remaneant, corpus consumunt, membra emolliunt, neque expelluntur nisi prius interficiantur. Auicenna: Scias quod omnis fluxus uentris, aut est ex cibarijs & cibis, aut aëre continente, aut ex membris. Et fluxus apostemofus sanior est quam epaticus, & ille qui est ex debilitate, est susceptibilior curationis. Quaecunque autem excoriatio melancholica est, eueniens secundum semitam inceptionis, est mortalis. Et multotiens quidam perforantur intestina habētis ulcera, & moritur secundū plurimū. Inquit Hippocrates: Omnis fluxus uētris post ægri tudines subito est malus, & significat mortem proximam. Et singultus in fluxu uentris est significatio mala. Et fluxus stomachi sanguineus sine dolore

dolore plurimo, & absq; nocumeto sequēte ipsum
in appetitu & alijs, est saluus. Fluxus uentris pro-
hibetur in quantum est fluxus, cum stipticitatem fa-
cientibus, & incrassantibus materias, & facienti-
bus conglutinationem, quandoq; etiam necessaria
sunt narcotica. Et quandoq; curatur fluxus uentris
cum diureticis, & sudorem facientibus, & dilatan-
tibus poros, & uomitum facientibus, omnia nanq;
hec mouēt materiam ad cōtrariam partem fluxus.
Et scias quod dormire est ex rebus magis iuuantibus
ei qui habet fluxum uentris. Et ex retinentibus
fluxum est positio uentosarum super uentrem, &
balneum, & fricatio. Et interdicator eis uinum, si
autem non fuerit excusatio propter uirtutem, tunc
sit nigrum saporis stiptici & parum, & si expecta-
uerint ut non bibant omnino, curatur per se. Opor-
tet ut cum sciueris quod causa in ipso est oppilatio
in epate et meseraicarum, ut intendat cum apertio-
ne oppilationis. Et scias quod adeps caprarum bo-
num est supra totum illud, quod aggregatur in cly-
steri ex glutinatiuis, est enim succurrens, & sedās
mordicationem, & portat super locum ægritudi-
nis uelociter. Scias quod clysteria pinguia, glutina-
tiua sedant dolorem eius qui habet ulcus in intesti-
nis suis corrosiuum, sed non sanat. Et non cures in
corrosi-

corrosione nisi de medicinis conferentibus corrosioni, licet quandoque ledant & dolorem faciant, non tamen respiciatur ad id. Non oportet ut retineatur fluxus creticus cum non perducit ad timorem. Si tenesmon fuerit ab ulceribus & corrosione, non cibentur amaris, neque salsis ualde, neque acutis, neque acetosis ualde, omnia enim ista faciunt egestionem mordicativam, dolorosam, aut excoriativam. Et scias quod frigus facit tenesmon in pluribus horis. Rasis: Excoriationis autem quæ fit in ano & est tenesmon signa sunt, frequentia assellationis pauca, sicut sputum. Verbi gratia, cum dolore ledente prope anum, & illud cum quo egreditur egestio non est permixtum cum fece, & iuuantur habentes eam suppositione collyrij plusquam reliquis curationibus. Confectio trochisci ad tenesmon experti: Recip. Seminis hyosciami, sem. aneti, sem. fœniculi ana ʒ. ʒ. 5. ameos ʒ. 2. s. opij, ʒ. 3. seminis apij, ʒ. 1. fiant trochisci aurei unius detur. 1. & administretur cum non est caliditas.

Neotericorum super his sententia.



In hoc loco agitur de triplici fluxu uentris, sicut de Diarrhœa, Liëteria, et Dysenteria. Differentia autem ponitur inter diarrhœam,

aa

rhœam,

rhœam, lienteriam & dysenteriam, quia in diarrhœa est simplex fluxus humorum, ut ciborum sine uentris exoriatione, uel continuitatis solutione. In lienteria est egressio ciborum indigestorum, nōdum in humores conuersorum. Dysenteria est fluxus humorum, sed cum exoriatione & continuitatis solutione. Diarrhœa uero de facili conuertitur in lienteriam & dysenteriam. Fit autem diarrhœa uel ex nimia repletione humorum, uel ex eorum nimia liquiditate, uel à nimia fluxibilitate, uel à nimia uasorum uel orificiorum largitate, uel à nimijs rheumatismis à capite, & ab alijs membris ad stomachum & intestina deriuatis, unde uiscera omnia & eorum orificia lenia & lubrica efficiuntur, unde continenda nequeunt retinere. Lienteria autem fit aut ex cibarijs, aut ex superflua humiditate, aut ex membris. Fit aliquando ex cibarijs nimis pinguibus & uiscosiss, qui non tandiu non possunt sustineri ut digerantur, sed talis lienteria cito recipit correctionem. Itē fit lienteria ex membris, id est, ex uitio membrorum, ut quando lacerti qui sunt instrumenta uirtutis retentiua, sunt paralyticati, ex para'ysi enim taliū deficit retentiua. Item fit lienteria post dysenteriam propter abrasionem uillorum stomachi & intestinalium, & hæc est incurabilis. Item fit lienteria ex uulne.

uulneribus intrinsecis stomachi et intestinorū, quæ sunt ab humoribus acutis. Item fit lenteria ex defectu uirtutis retentiue, propter maliciam complexionis solum, & iterum fit propter phlegma uiscosum in uillis adhærens, unde omnia redduntur lubrica, & talis lenteria lubricitas stomachi & intestinorū appellatur, propter phlegma uiscosum & lubricū, & uillos stomachi replet, unde cibus lubricus non potest retineri donec immutetur. Signa autem lenterie incurabilis, habentur per dysenteriam præcedentem. Signa lenterie ex paralyti, habentur per insensibilitatem & frigiditatem. Signa lenterie ex uermibus habentur, quia dolor & mordicatio præcessit. Signa autem lenterie ex uiscoso phlegmate, sumuntur ab egestionibus uiscosis phlegmaticis. Lenteria uero ex defectu uirtutis contentiue dignoscitur per hæc, & per priuationem aliorū. Fluxus autem qui est cum sanie & sanguine, aut fit ex dubellati quæ erumpitur, & illud fit ex percussione, & prouenit aut subito plurimū eius, aut paulatim, aut propter uenam ruptam, aut propter debilitatem epatis à digestionem, aut propter excoarationem, & excoaratio fit in intestinis superioribus, aut inferioribus, aut in ano. Et excoaratio alia est mala, putrida, antiqua, & alia cum qua non est putrefactio, & alia quæ fit à cholera, et

alia quæ fit à phlegmate falso, & alia quæ fit à cholera nigra, & de istis alia est in intestinis superioribus, et talia in inferioribus. Egestio sanguinis puri, fit propter solutionem continuitatis. Egestio uero sicut substantia carnis, causa est massa sanguinis coagulati & condensati. Et aliquando est fluxus uentris ex splene, aliquando à capite propter catarrhū descendentem à cerebro ad stomachum, & appellatur cerebellaris. Aut fit fluxus à stomacho cum non est digestus cibus, aut fit à toto corpore, et quandoque ad bonum, quandoque ad malum. Et aliquando dysenteria est epatica, aliquando ab intestinis cum rasione & dolore. Et aliquando fit propter mesentericas, propter malam dispositionem ipsarum. Et aliquando egestionis sunt chilosæ, & causa est debilitas attractiue, quæ est in epate, aut oppilatio uel apostema quæ sunt in sima epatis, uel in mesentericis, unde non potest chylus penetrare ad epat ut fluat chymus. Cause uero aquosæ egestionis uel ablutivæ uel lauativæ, est debilitas digestivæ uel retentivæ. Causa uero cholericæ egestionis, est multa cholera cum forti impulsiva. Causa uero uirulentæ egestionis, est fortis adustio humorum & corruptio, & quandoque ruptura apostematis, & iste fluxus aliquando est periodicus. Egestio uero nigra uel,
grossa,

grossa uel subtilis est propter rupturam apostema-
tis uenocosi, aut corrosiones, uel ulcera, aut san-
guinis adustionem circa epar uel in uasis. Ege-
ssio melancholica est à splene, quando uidelicet op-
ilatio aperitur. Medicinae simplices quæ ualent
contra fluxum uentris. Primo, coagulum leporis
uel hædi sumatur drachma 1. cum uncia 1. aquæ
plantaginis tepidæ. Secundo, theriaca recens pro-
pter opium, quæ si non recens reperiatur, sumatur
de ipsa drach. 1. opij gran. 5. & misceatur cum a-
qua plantaginis tepida, uel uino grosso de torcu-
lari. Tercio sunt lentes excorticate, quia cum
corticibus sunt laxatiuæ & fortissime bullitæ, &
postea in patella assatæ cum pinguedine mutonis,
& ministrare cum pauco aceto. Quarto, est san-
guis mutonis fortiter decoctus sine sale & pingue-
dine, cum brodio mutonis. Quinto, est sanguis
turturis antiquæ datus in potu cum uino grosso de
torculari, & non coquatur sanguis. Sexto, est se-
men nasturcij integrum assatum in sartagine, mini-
stratum cum lacte butyroso, in quo ferrum uel la-
pilli sint extincti. Item magna uentosa si pati-
ens eam tolerare potest sine scarificatione, super
umbilico. Item aliqui faciunt suffumigationes ab
extra cum sella perforata, & fumus recipiatur per

anum cum aceto fortissimo, in quo projiciatur pruna ignea, uel lateres antiqui igniti. Item electuariū ad idem: Recip. Corticum citricum saccharo conditorum minutim incisorum, carnum citoniorum conditorum, conseruæ rosarum antiquæ ana ℥. s. cōseruæ buglossæ antiquæ ℥. 3. interioris cinnamomi electi, florum chamæleō ana. ℥. 1. s. coralli albi et rub. fortissime abluti cum aquis exiccatis ana. ℥. 2. sanguinis dracon. ℥. 2. s. santali albi & rub. coriandri preparati, acatiæ, hypocistidos ana ℥. 1. sachari libra. s. aquæ buglossæ, succi citoniorum ana. unc. 2. fiat electuarium per bolos. Item potus aquæ prunellorum, & sorba & mespila comesta ante prandium mirabiliter astringūt. Item in tenesmone, quando patiens surgit de sella lauando pudibunda cum aqua frigida, & postea bombacem superponendo in eo quod sequitur: Recipe olei rosati antiqui unciā 1. uitelli ouorum fortiter conquassatorum duorum, opij puluerizati drach. 1. misce & tepesfiāt, et hoc facto inungatur bombix bene carminata, quæ ponatur intra pudibunda quantum potest. Contra dysenteriam quæ sequuntur fiant. Clystere primo potest fieri tale: Recip. Aquæ decoctionis hordei torrefacti, quod sufficit pro decoctione herbarum infrascriptarum, foliorum plantaginis. M. 4. corrigiolæ

giola seu centinodia M. 2. & uitellum oui numero.
1. olei ros. unc. 3. gummi arabici drach. s. pinguedi-
nis birci unc. 1. & fiat decoctio, cuius colaturæ: Re-
cipe i. nc. 15. reliquas uero medicinas adde, misce et
fiat clystere. Istud clystere sibi imponat tepidum,
stomacho ieiuno saltem semel in die. Iulep potabi-
le delinosum in dysenteria: Recipe uini granato-
rum unc. 6. granorum ribes unc. 2. sumach unc. s.
thamarindorum drach. 3. margaritarum drach. 2.
syruporum de acetositate citri unc. 7. rosarum 3.
6. aquarum plantaginis partes 2. acetosæ partem.
1. aquæ cisternæ chalibeatæ partes 3. de his trib. si-
mul quod sufficit ad omnium supradictorum deco-
ctionem, & fiat iulep ut decet secundum artē. Puluis
ad idē: Recip. Coriandrorū preparatorū 3. s. sem.
plantaginis 3. 2. corallorū rub sem. acetosæ ana 3.
1. puluerizētur subtiliter, deinde misce et aliquādo
capiat cū crusta panis assata in principio prādiij &
coenæ, et post comedat bolos tres citonij optime de-
cocti, bibat aquā cisternæ et chalibeatam, & ipsam
aquā aliquādo bibat mixtā cum tantundē uini nigri
nō multum uinosi. Solutiuū facile uentrē stipticum
relinquēs: Recip. Micletæ 3. s. rheubar. torrefactū
secūdū canones 3. 1. aquarū plātaginis partes 2. ace-
tosæ partē. 1. de his aquis simul q̄ sufficit fiat potio

Ad 4 nt

ut decet secundum artem. Istud assumat in aurora,
 & postea dormiat per duas horas, & postea stet ie-
 iunus horis quatuor, & non sumat lauatiuum ali-
 quod. Potest etiam dari aliud remedium secundum
 tamen discretionē medici, ut: Recip. Absinthij uiri-
 dis. M. i. s. menthæ uiridis. M. s. mastiches ꝯ. s. ga-
 riophilorum ꝯ. i. macis ꝯ. 2. calami aromatici ꝯ. i.
 rosarum, florum labruscæ ana. M. i. sumach, myrtil-
 li simul bulliant in uino nigro & aqua fluuiali mun-
 da & clara, quod sufficit pro somentatione usq; ad
 consumptionem quartæ partis ipsius liquoris, dein-
 de reliqua puluerizentur grosso modo, ultimo ipsa
 puluerizata dictæ decoctioni addantur. Digesti-
 uum humorum aquorum, & cholæræ simplicis, &
 adustæ, & phlegmatis falsi, fluxumq; intercipiens,
 aut aliquammodo sistens: Recip. aquarum rosarum ꝯ.
 12. acetosæ ꝯ. 6. sumach ꝯ. s. mastiches ꝯ. i. spodij
 ꝯ. s. sumach, spodium & mastix contendantur gros-
 so modo, deinde simul bulliant in ipsis aquis ad len-
 tum ignem usq; ad cōsumptionem quartæ partis ip-
 sarum aquarum, & usui reserua. Syrupus contra
 dysenteriam in gracilibus intestinis, et peruenit ad
 exeuntia epatica, & ad singultum prauum: Recip.
 Passularū ꝯ. 2. liquiritiæ unc. i. s. santalorum rub.
 absinthij, radicū fœniculi, petroselini, seminis endi-
 uicæ,

nia, berberis, cinnamomi ana. unc. 1, rosarum, sem.
 anisi, squinati ana. 3. 2. spica 3. 1. rheum barbari 3.
 s. sachari 3. 7. aque endiuie 3. 3. fiat syrupus do-
 sis unc. 1. s. in mane. Iulep ad fluxum uentris: Reci-
 pe aque endiuie, aque lupuli ana. 3. 6. ponatur in
 infusione cinnamomi drach. 2. sachari 3. 5. fiat iu-
 lep. Ad dysenteriam pueri lactentis cum febre. Re-
 cipe aque arnoglossae 3. 8. passularum torrefacta-
 rum 3. s. seminis ros. 3. s. sachari taberzet unc. 6. fi-
 at iulep. Ad idem in initio: Recipe olei omphacini,
 olei de citonijs, olei mastichini ana. unc. s. inūgatur
 stomachus. Clystere in excoriatione intestini recti
 quando esset ibi tenefmon: Recip. Thuris albi, san-
 guinis draconis, terrae sigillatae, boli armeni, ana. 3.
 1. croci 3. s. accipiatur ex istis pulueribus 3. 2. &
 cum cyatho succi arnoglossae & pauca aqua hor-
 dei, uel cum uno cyatho plantaginis fiat clystere bo-
 num & expertum. Contra uermes & exitum ani:
 Recip. Succu absinthij quod sufficit ad infusionem in
 frascriptam, micæ panis in canone infrascripto, a-
 loës epatici drach. 1. gentianæ drach. s. nigellæ 3.
 2. mastiches drach. s. lupinorum drach. 1. myrrhæ
 3. s. coriandrorum præparatorum 3. 2. corallorū
 rubeorum 3. s. fellis tauri aut bouis 3. 2. puluerizā-
 da puluerizentur seorsum & difformiter ut decet

A4 5

secunda

secundum canones, deinde in dictum succum absinthij infundantur, & ex dicto succo imbibatur mica panis grossitiei unius digiti & figuræ scutalis siue in modum scuti, postea ipsa mica panis taliter imbibita aspergatur ex dicta mixtura pulueris in felle tauri aut bouis, ultimo mica taliter imbibita & aspersa suauiter in uelo serico subtili & raro, & c. Clystere cōtra uermes: Recip. Lactis caprini ℥. 12. mellis ℥. s. Vnctio: Recip. Oleorum mastiches unc. s. absinthij, amygdalarū amararum ana. unc. 1. pulueris aloës, absinthij, gentianæ ana. ℥. s. nigellæ ℥. 2. seminis portulacæ, coriandrorum, corallorū rubeorum ana. ℥. s. fellis tauri ℥. 1. baurach ℥. s. ceræ quod sufficit pro unguento, puluerizanda puluerizentur, deinde omnia simul misce & fiat unguentū. Pilule solutiue uermū et humorū ipso ū: Recip. Aloës ℥. 2. myrrhæ ℥. 1. s. croci ℥. s. rheubarbari ℥. 2. corticum radicum capparorum, baurach, thymi ana ℥. 1. puluerizentur subtiliter, deinde omnia simul misce, & cum syrupo de absinthio quod sufficit ad incorporandū, reformatentur pilule 8. pro. ℥. Potus digestiuus: Recip. Agrimonie M. 2. radices graminis. M. 1. filiginis unc. s. coriandrorum preparatorum ℥. 2. sem. portulacæ ℥. 1. misce, deinde omnia bulliant in sufficienti aqua ad consumptionē
 tertiæ

tertiæ partis, deinde exprimantur & colaturâ usui
reserua. Pulvis: Recip. Aloës, absinthij, ana 3. 1. bau
rach. 3. 1. gentianæ 3. s. calamenti, mastiches, nigel
læ, menthæ, abrotani ana. 3. 2. coriandrorum præ
paratorum, corallorum rub. ana. 3. 1. fellis tauri 3.
2. succi cepæ unc. s. puluerizanda puluerizētur, de
inde omnia simul misce, & semel aut bis in die inun
gatur stomachus ex oleo de absinthio calido, postea
aspergatur ex isto puluere supra stomachum 3. s.
Confectio: Recip. Diptami albi. 3. 1. nigellæ 3. 1. se
minis portulacæ 3. 2. coriandrorū præparatorū 3.
2. cornu cerui usti 3. 1. sachari albi lib. 1. misce, &
cum aquis agrimonie, gentianæ ana. quod sufficit fi
at confectio solida in forma rotunda. Electuarium:
Recip. Theriacæ antiquæ 3. s. Emplastrum: Recipe
radicis enulæ unc. 1. foliorū uiridiū absinthij, rutæ,
menthæ, abrotani ana. M. 1. nucleorū persicorū, lu
pinorū ana. 3. s. baurach 3. 1. thymi, nigellæ, gētia
næ, aloës ana. 3. 1. s. fellis tauri 3. 3. cepæ 3. 1. coriā
drorū præparatorū, sumach, sem. portulacæ ana.
3. 2. olei absinthij, olei amygdalarū amararū ana.
quod sufficit. Radices, herbæ, nuclei & cepæ contū
dantur, & deinde sufficienter bulliant. Vltimo om
nia cum reliquis incorporentur, & fiat emplastrū
ad lentum ignem.

De

De hemorrhoidibus & egritudinibus ani. Cap. VIII.

Iuxta traditionem Græcorum & Latinorum.



Lui exitus anus dicitur ubi musculi sunt, quibus astringitur cum opus est, aut laxatur, inibi uenarum ora sunt tanquàm ex capitulis quibusdam surgentia, quæ sæpe tetrū sanguinem fundūt, sicut è naribus, αἱμορροΐδας Græci uocant, eo profluuio purgationis uice utūtur, nec ualde imbecilliores ob id fiunt, ideo importunè quidam curati, cum sanguinis exitum non haberent, inclinata in præcordia ac uiscera, diu illa materia, subitis ac grauissimis morbis correpti sunt, in eadem parte, quæ corona est & sedes dicta, condilomata innascūtur, tubercula quædam quæ nunc dura, nūc mollia, quæ ex inflammatione oriri solent, uerum si uetera iam induruerint, medicamentis causticis interdum aduruntur. Anus sicut et uulua procidit, quam sedis procidentiam uocamus uel sedem conuersam, quam stipticis retro agimus, ulcera eidem & fungi similiaq; innascūtur, quæ aduri solēt. Mariscæ item & rhagades anum infestant cute circumfissa. Hos morbos (ait Alexander Benedictus) lasciua luxuriæ procacitas & æstuans libido facit, non sine naturæ & maiestatis diuinæ iniuria, & utriusq; lege calcata, uitios

ta, uitiorum inuentrix libido, quæ neglecta natura,
diuerticula quæritat, hoc est genus humanum per-
dere. Anus multa tedijq; plena mala recipit, nec in-
ter se multum abhorrentes curationes habet. In-
terq; uitium est, cum ora uenarum tanquàm ex ca-
pitulis quibusdam surgentia uidentur, quæ sæpe
sanguinem fundunt, αἱμορροΐδης Græci uocant,
atq; in quibusdam parum tutè suppressitur, qui san-
guinis profluuio imbecilliores non fiunt. Habent e-
nim purgationem hanc non morbum, ideoq; curati
quidem cum sanguinis exitum non haberent, incli-
nata in præcordia ac uiscera materia, subitis et gra-
uissimis morbis correpti sunt, si cui ergo nocet suc-
currendum. Hæmorrhoidum nimirum significatio
nobis indicatur ex operatione, quæ ex deiectione,
euacuationeq; fuit, ut multis utendum sit clysteri-
bus, simul intestini superflua deijcientes, simulq; a-
num irritantes, conuersionem ad exeundum ex ano
expeditiorem faciamus. Aegrotum itaq; supinum
ad apertam lucem sistemus. Sic astrictione ute-
mur, filum multipliciter obuolutum adhibentes la-
queo, hæmorrhoida astringemus, unum modo erum-
pendi locum sanguini superfluo relinquentes, quod
ita iubeat Hippocrates, post astrictionem oleo &
uinculo usi eo loco commodo, oleo tepenti mellicra

tot;

toq; uentrem curabimus, postea in frigidantibus et
croci cataplasmate utemur. Et post hæmorrhoidū
lapsū filum tollemus. Leonidas autem filo non
utitur, sed uua agresti cohibens aliquandiu, hæ-
morrhoidas excisorio scalpro excipiat, post manus
injectionem, quam ἡδῆγῆς uocant Græci, man-
na, & amylo, & chalcitide, uel adusta spōgia cum
pice curat. Utendum alijs aiunt pastillo ad absolutā
adustionem. Condyloma tuberculum est, quod ex
quadam inflammatione nasci solet, in anoq; intume-
scere, cum pluribus locis cutis exciditur rhagada,
Græci uocant cōdyloma. Igitur inflammatione, uel
rhagade antecedente est. Primum igitur exochia
nuncupatur, cum autem callosum factum est, con-
dyloma. Expedit ergo ut illa, ita hæc, mydio reten-
ta, excisorio scalpro excindere, crustaq; enata cura-
re, rhagadas porrò stercore maximè obduratas, &
circa cicatricis ortum, quod calore euadentes diuti-
us durent, recentes faciendæ sunt unguibus, uel scal-
pro diffecando, ac statim in cicatricem deducamus.
Est autem aliud leuius omnibus proximis, quod te-
nesmon Græci uocant, id neq; acutis, neq; lōgis mor-
bis annumerari debet, cum & facile tollatur, neq;
unquàm (ut Celso placet) iugulet. In hoc æque atq;

in

in torminibus frequens desidendi cupiditas est, æque dolor ubi aliquid excernitur, descendunt autem pituitæ mucisq; similia, interdum etiam leuiter subcruenta. Sed his interponuntur nonnunquam ex cibo quoq; recte coacta. Desiderare oportet in aqua calida, sæpiusq; ipsum manu nutrire. Cui plura medicamenta idonea sunt, butyrū cum rosa, acatia ex aceto liquata. Emplastrum id quod τετραφάγμα xop Græci uocant, rosa liquatum, alumen lana circumdatū & ita appositū, eademq; ex inferiore parte indita, quæ torminum auxilia sunt, eadem uerbena decoctæ, ut interiores partes foucantur, alternis uero diebus aqua, alternis leue & austerum uinum bibendum est. Potio esse debet è gelida & frigida, propior ratio uictus talis qualem in tormine supra præcepimus.

Pœnos & Arabes nunc
audiamus.

Hæmorrhoids est apertio oris illius uenæ quæ est in ano, unde sanguis effluit, sicut uidemus in multis sanis temporibus interpolatis. Causa huius, humores sunt grossi & uiscoli

uiscosi in intestinis, quos uirtus expulsiua expellit
& à natibus eijcit, sicq; fit hæmorrhoids apostema
& uulnera. Aliquando hæmorrhoids est propter ac-
cutos & pungitiuos humores de potione acuta, &
forti, malos humores ad nates trahenti, & has pas-
siones efficienti. Hæmorrhoides semper sequuntur
ista accidentia: mutatio coloris in citrinitatem, &
maximi si inueterascant, angustia in præcordijs, do-
lor dorsi, grauitas in coxis & cruribus, inflatio in
lateribus. Quæ si sint ex grossis humoribus & ui-
scosis, nimiam gurgulationem & inflationem in uē-
tre habent. Si ex acutis humoribus sit pruritus in
natibus, & dolor, et teneismus. Putat infirmus se de-
bere egerere cum nihil habeat. Vniuersaliter ad me-
dicandum hæc infirmitas dura est. Passiones ani si-
cut hæmorrhoids, apostema, uulnera & fissura no-
cent, & dolorem faciunt, nates infirmum expreme-
re cogentes, quasi ex quadam suauitate, unde exit
anus, aliquando quoq; egreditur ex mollitie lacerti
uoluntarij. Ideoq; stercus infirmi sine uolūtate exit.
Si ex depressione nascuntur, dolorem nimium faci-
unt. Auicenna: Scias quod ægritudines ani sunt diffi-
ciles ad sanandum, propter ea quæ aggregantur in
eo, quoniam est callis, & quia est diuersum pene-
trans ab inferiori ad superius, & quia est uehemē-
tis sen-

tis sensus, & quia est positus in inferiori. Hemorrhoides diuiduntur in uerruales & sunt deteriores alijs, & in uueas & morales, & in exterius natas, & profundas & sunt deteriores, & proprie ille que tendunt ad partem uirgæ, quandoque enim stringunt urinam cum apostemate. Et plurimū quidem generantur hemorrhoides, ex melancholia et sanguine melancholico, & parum ex phlegmate et sunt quasi ipsæ sint uesicæ uentrium piscium. Et nō est possibile ut accidant hemorrhoides, nisi aperiātur orificia uenarum in ano. Et non oportet quod ex hemorrhoidibus apertis currentibus sanguis currens retineatur, donec perueniat ad debilitatē et mollificationem genuum, & comprehensionem syncopis, & uideatur sanguis non niger. Et plurimis quidem habentibus hemorrhoidas adest color proprius eis, & est citrinitas declinans ad uiriditatem. Oportet ut in inceptione eius reificetur corpus, & euacuetur sanguis malus, ita ut phlebotometur saphena. Et uentosatio eius quod est inter utrasque spatulas confert ad eas, & ad humores melancholicos. Et earum curatio perducit quandoq; ad fistulas et ad rhagadias. Scias quod in sanguine q̄ currit ab hemorrhoidibus, & ex ano, est securitas ab herpete, estiomeno, mania, melancholia, epilepsia, Bb erysia

erysipila, milio, cancro, excoriatione, scabie, glabie, id est tinea, lepra, pleuresi, peripneumonia et ceteris huiusmodi. Et impendatur studium in lenificatione naturæ, ut non noceat duricies fecis ano, et magnificetur labor. Et quando retinetur sanguis ex eis qui consuetus est manare, timetur aliqua harum ægitudinum, et hydropisis et phthisis. Rasis: De ægitudinibus ani sunt hæmorrhoides et fistule, et inflatio uenarum, et mollificatio ani, et rhagadiæ, et uermes parui, et exitus ani cum sit egestio. De hæmorrhoidibus aliæ sunt eminentes, aliæ profundæ. De eminentibus quedam sunt uerrucæ duræ, et quedam sunt molles, crudum emittentes humorem et nominantur morales, et quedam sunt humide sanguinæ. Confectio medicaminis eradicatis hæmorrhoidas mirabiliter: Recip. Hyoscyami succi nigri aur. 2. succi hyoscyami albi aur. 4. aluminis iameni, calcadis, ana. aur. 2. affius aur. 1. cerusæ tantundem, terantur et misceantur cum cera dissoluta cum olco roß. et liniatur super pannum, et ponatur desuper.

Quid Neoterici de hoc morbo dicant.



Hæmorrhoids nomen est æquiuocum ad quinque ramos uenæ chilis, qui terminantur in ano, et ad passionem illorum ramos

rum

rum siue uenarum, ueruntamen sæpe æstimat aliquis habere hæmorrhoidas propter sanguinis exitum ab ano & non habent, sed habet ulcera in recto intestino interius uel exterius, uel in illis uenis quæ sunt supra ipsum. Hæmorrhoidarum species tres sunt, quedam sunt similes uerrucis oblongis, unde ab Auicenna dicuntur uerrucæ, & istæ omnibus alijs deteriores sunt, & istæ aliquando sunt apibus similes & longæ. Aliæ sunt similes uuis, et dicuntur uuæ, et sunt cæteris leuiores. Aliæ sunt moris similes, & dicuntur morales. Item profundæ deteriores sunt. Item quedam sunt anteriores ex parte testiculorū, & sunt ualde malæ, & quedam posteriores, & sunt minus malæ. Et fiunt hæmorrhoidæ quandoq; ui naturæ, quandoq; ui sympthomatis. Si autem ui naturæ secundum periodos ut de mense in mensem, quādoq; semel in mense, quādoq; semel in anno, & maxime in autūno, quandoq; sua grauitate descēdit ad illas uenas inferius, quæ si nō aperiūtur dolor fit magnus, & si aperiātur quod superfluum est sine dolore egreditur. Mollificatio siue paralysis ani, aut eius egressus inuoluntarius, fit quandoq; propter casus supra dorsum, et propter percussione, unde lacerti rūpūtur uel desiccātur, quādoq; uero ex nimia humiditate relaxāte, fit etiam ex retentio-

tionē superfluitatū, unde longā non paralyticatur,
et fit insensibilis, fit etiam propter nimiam retē-
tionem urinæ, quandoq; fit ex nimia compressione
et nimio conatu et appetitu egerendi, unde pro-
pter nimiam compressiōē exit anus. Potest etiā fieri
propter apostema, unde anus expellitur ad extērio-
ra, uel ex continua sessiōe super lapides et super
sedes frigidas ualde, undecunq; contingat passio est
multum dolorosa. Contra dolorē hæmorrhoidarū
cura, est suauē prouocatiuū et aperitiuū illarum, ut:
Recip. Foliorum ficus et cum dorso eius fricet eas,
et hoc quando uniuersaliter uolumus eas aperire
ut sanguinem educāt. Ista utatur fricatione pluries
cum hæmorrhoidæ tument et dolent, et sanguinē
quærit educere, uerum hanc præcedunt euacuatio-
nes debite ad hæmorrhoidas. Unguentum mitiga-
tiuum doloris earum si cum eis est ardor: Recip. O-
lei rosati, olci uiolarum, albuminis oui cum uitello,
ceræ albæ fiat unguentum molle, inūgatur petia in
dicto unguento, deinde ducatur circa candelam et
imponatur, et ultimo extrahat petia remanente. Et
si non sentit ardorem tamen dolet, addatur modici-
e croci. Si est sine ardore, apponatur adeps anatis cū
substantia corpulenta, accepto frusto longo aliqua-
liter filo alligato, et sic integrū ano apponatur do-
lore

lore infestante, & propriè si est sine dolore. Cōtra
exuberantem fluxum hæmorrhoidarum: Recip. My
robalanos chebulos, numero. 2. pulpas istorum co
medat in aurora quatuor diebus continuis, in quib.
exuberantem fluxum patitur, & post stet ieiunus
horis quatuor, dormiat de super per horam. Aliud
medicamen efficacius: Recipe pilularum de bdellio
& à .5. usq; ad .7. sumat in aurora cum modico uini
nigri. Quidam patiebatur fluxū dictum, unde erat
pallidus & dispositus ad hydropem, incepit sume
re omni mane unum cyathū aquæ distillationis che
lidoniæ, in fritellis cum uitello oui & liberatus est.
Ad dolorem earū: Recip. Olei rosati, uiol. ana. ʒ. i.
cerussæ ʒ. s. camphoræ ʒ. i. s. fiat unguentum. Pul
uis consolidatiuus hæmorrhoidarum: Recip. Aloës,
thuris ana. puluerizētur & accipiatur tela aranea
molendini & albumen oui conquassati, madesiat,
deinde pulcre aspergatur supradicto orificio hæ
morrhoidarum à quo fluit sanguis, supponatur. De
exitu ani. Confert eis sessio in aquis stipticis & in
ungantur cum oleo rosarum, & puluerizetur de
super medicamen stipticum, & infrigidentur. Me
dicaminis autem stiptici cōfectio: Recip. Charabæ,
thus, balaustias, gallas, antimonium, acatiam, & alu
men cribellata & simul puluerizētur & ano asper

Bb 3 gantur

gantur post inunctionem olei rosati, & quandoq;
additur in ipso cerusa secundum mensuram unius
illorum.

Finis libri quarti.

SIMPHO-

RIANI CHAMPERII, DE

morbis particularibus, Liber V.

De agritudinibus renum & uesicæ.

Cap. I.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.



RENES membranulis integuntur,
quibus sentiunt dum calculo labo-
rāt, quia multi renes laborare ui-
dentur. Duplices constituti sunt,
ut æquale corporis libramētū,
Galeno autore, animalibus præstarent, ex supera-
bundanti calore incontinentia & urinæ stillicidia
sequuntur. in meatibusq; arenæ materia, ac calculi
generantur. Vesica uero nervosa est, aliter uiris at-
que fœminis posita, nam in illis iuxta rectum inte-
stinum potius in sinistram partem inclinata, in his
supra ora genitalia constituta est, superq; elapsa ab
ipsa uulua sustinetur. Duo item meatus ab aorta
uiali-

validi & perpetui ad uesicam procedunt, nullusq; à uena maiori huc tendit. Qui uero de cauo renum ueniunt, cum uena maiore continuatam nō habent materiam, uesicæ uero ceruix carnosæ est, musculis referta, quibus humor continetur atq; laxatur, cum opus est incisa sola coalescit, reliqua pars coire nō potest, quod ediuerso contigisse refert Aristoteles. In masculis urinæ uia longiores atque compressiores, ad inum usque ad colem descendunt. In foemineo uero sexu breuiores plenioresq; communiq; demum uia, ad uulvæ ceruicem se ostendunt, quæ propter mulieres calculis minus afficiuntur in uesica, præter calculos setarum ueluti quædam capillamenta non sine diro cruciatu innascuntur, ex mucosa equidem materia. Quibus modis extrahi lapides conueniat, ne si chirurgus loci errore lethali ter ægrotis uulnus inferat cultello, locus apeririendus indicandusq; modus est. Aliquibus quædam in uesica concrescunt, quæ nihilo à conchilijs specie differunt. Sed iam ad renum ægritudines transeamus. Commune est colicorum, & in renibus calculos habentium à principio cohiberi uentrem, & multum dolere, & appetitum amoueri suum, colicorum est in his extendi, nephreticorū aut minus, colicorū potius in dextris ilibus dolorem habere,

Et ad stomachum usq; penetrare, Et iecur et lienē,
Et stercus prorsus inhiberi, ut neq; in flatū euadat.
Cum uero necessario excernatur inflatū sit, Et par
stercori bubulo, Et quādoq; etiā uitiosum phlegma
excernatur, Et urinae plus ac ipsa æditur pituitosa.
Dolentib. aut ex renibus, in ipsis dolor hæret renib.
quasi perforantis paxilli uicem gerens, è regione q;
testiculis dolet, rariuscule educit excremētum. Cly
steribus autem omnino aliis inflata stercus ædit bi
liosum. Urina uero pauca Et harenosa æditur, mea
tusq; urinae obstruitur, hæc sunt in renibus calculo
rū signa, in ætate pfecta genitorū, at in uestica calcu
lorū concretio pueris potius esse consuevit. Horum
autem signa sunt: cruda urina, ac subalbicans, conti
nue cum harenosa hypostasi. Intendunturq; pudē
bunda, strangulaturq; urina. Materialis igitur cau
sa ad calculos gignēdos, est crassus ac terrestis hu
mor. Effectrix uero flagrans renum calor, aut uesti
cæ. Verum in renibus quæ calculos atterant, secētq;
utendum medicaminibus, ne tamen admodum cale
faciant. Sunt autem huiusmodi: asparagi radices et
bati, utrunque exustum, Et agrestis radix, Et adi
anthum Et bdelliū, lauriq; radicis cortex, et althæ
semen, Et ciceris nigri ius, spongiarumq; lapilli, Et
scilliticum acetum, Et phu, Et minij Et carpesia Et
saxiphrae

saxiphragia. Sion etiam mansum & potum, scolymiq; radix & erysimū, & prionites, lauacrisq; iugibus utendum, & post lauacrū, eorū quæ dicta sunt, potent aliquid. Irrigationibus autem utendū & cataplasmatibus, & calefactionibus diminuentibus & placabilibus ex colicis assumendo. Renum purgantia sunt cuncta secantia, arnoglossi radix, et folia et fructus arida, dissoluta, pota. Asparagus, myacintinus, pēoniæ radix, cicerorum nigrorū coctio, amygdala præsertim amara, eryngij radices coctio, damasonium, adianthum, apij semen, fœniculi, dauci, petroselinī, ameos, anisi, leuistici, azari coctio, rhu, phu, iunci flos, seselis, acori radix, agrestis uitis lachryma, & cortex. Sanguis hircinus aridus. Opem autem ferunt hæc pota, postquā pubescunt inflā mari. Impedit nanq; durefcere calculosq; gigni. Vrinam, seu lotium libet appellare, uesica agit, acori coctio pota, azari, amaracinum oleū, amygdala amara cū uino dulci pota. Altheæ radices coctio, hæmatitis lapis solutus cum uino potus, gallinarū stercus aridum. Anchusæ coctio, abrotani, anisi semen, sanguis hircinus aridus, atraphaxis semen, arthemisiæ coctio, aristolochiæ coctio, brathys solutissimi 3. 1. cum hydromelle, non febricitantibus autem cum uino, balsami fructus, glandis coctio, bdellium,

bati semē, balauſtia, bryonia radix, glycyrrhize, ſucus glichon, glyciſides fructus, dictānum, dracontium, elates coctio, erythrodani coctio. Hæc non permittunt gigni in ueſica calculos, & craſſitudines ſeculentias ſubſtantiasq; tales amouent, necnon impetiginofas & ulcerofas affectiones medicantur. Cum plena urina ſuerit ueſica, nec poſſit prouocari exprimiq; urina, apponimus genitalis membri glandi hæc: nitrum aqua dilutum, ſalſuginem, fel ciclamini. Calculos tum renum, tum ueſicæ purgantia, quæ eos quoq; confringunt: Cardamomum cum lauri radicis cortice potum, cyperum, amygdalinum oleum, paliuri ſemen, bdelliū, ſceniculi radix, thus, oxy myrſinæ ſolia, fructus ceraſorum, præcipue nucleï poti cum uino albo, pruna, apri ueſica arida, liſtoſpermum, tecolithum, bethonica, amygdalas amara, lapathi radicis coctio, tribuli uiridis coctio, adianthi coctio, uitis lachryma, ſaxiphragia, lapides qui in ſpongijs, electrum. Componantur autem potiones hoc modo: Rutæ agreſtis, & maluæ agreſtis & apij radices coquito cum uino, & humorem exprimito aquamq; ammiſceto, datoq; cyathos. 2. Item baſami fructus, calculi qui in ſpongijs, glichonis, aridæ maluæ agreſtis ſeminis æquas portiones ſecato, dato cum uino diluto cyathos duos, & areſatum

Etum sanguinem hircinum, cicadas arefactas absque
alis & pedibus ad excernendos calculos, plerunq;
sanguinis iuuat detractio.

Ex traditione Poenorum &
Arabum.

Apostemata facta in renibus, sequitur do-
lor in locis uacuis, secundum hoc tamen
quod si apostema est in substantia renū
carnosa, sentitur cum eo grauitas in loco, & si apo-
stema est in panniculo continente eos, aut in conca-
uitate ipsorum, aut in uijs urinæ quæ procedunt ex
eis, tunc dolor est acutus, & sequitur illud quod in-
firmus non potest stare rectus, neq; ambulare. Et si
est ibi motus uoluntarius, aut non uoluntarius, sicut
sternutatio, aut alius ex illis quæ sunt eis similes tūc
clamat infirmus, & conqueritur et non fit ei facile
dormire super uentrem suum, imò plurimum quie-
tis eius est ut sint accubitata & quieta ut non sint
suspensa. Et propter id plurimum quietis corū est
in resupinatione dorso suo. Et dolor qui accidit ex
apostemate renum, quandoq; extenditur usq; ad e-
par, & quandoq; tenditur usq; ad anchas & uesi-
cam & uirgam Et quando uesica apostematur, do-
let cum ea uirga annexa collo eius, & non forsitan
descen-

descensus huius doloris sentitur, & nocumentum eius ad hunc locum semper neq; frequenter, imò intercisim, sparsim, & dolent cum ea etiam anchæ, et in frigidantur extremitates membrorum & propriè crurium & pedum. Urina autem in principio fit subtilis, & aquosa & tingitur, & in fine rubet. Et quando apostemata renum sunt uehementia & uelocis lapideitatis, tunc ex eis sunt in quibus nō est omnino curatio, sed firmanentur & prolongantur, et liquefaciunt corpus, & extenuant ipsum. Et apostemata ex quibus fiunt dolores in istis membris, nunquā fiunt ex sanguine qui resudat in eis. Et ulcera quæ fiunt in mēbris urinæ, aut fiunt in renibus, aut in uesica, aut in uijs urinæ, & sequuntur ex accidentibus cōmunib. eis, ut currāt cum urina sanguis multus et sanies, et accidit, eis, difficultas urinæ, donec prohibetur id quod currit, si autē abscindatur illud quod currit, erit inter ista accidentia propriè differentia in situ & operatione, et speciebus solutionis uentris et uirtute. In situ quidē quoniam si ulcus est in renibus, est sensus doloris posterius in anchis & alcatin, & si ulcus est in uesica uersus duo emunctoria, tunc dolor sentitur antè uersus pectinē, & si est in uijs urinæ tunc dolor est in medio. Et si dolore sequitur difficultas urinæ & distillatio eius, tūc
ulcera=

ulceratio est in uesica, aut in uis urinæ. Et si descen-
sus urinæ est secundū æqualitatē absq; læsione & si-
ne difficultate, tunc ulcus est in renibus. Et si ulcus
in renib. est, egrediuntur cū urina laminæ et fila car-
nea, et urina est æqualis in grossitudine. Et si ulcus
est in uesica, egrediuntur cum eo cortices similes pā-
niculis ex uesica cum urina foetida, & ulcera quæ
sunt in uesica sunt difficilis curationis, propter il-
lud quod currit ex superfluitate aquosa, salsa semp,
& illa quæ sunt in renib. sunt facilis curationis. Isa-
ac: Apostemata in renib. fiūt ex humoribus ad ipsos
descendentib. unde dolor in anchis sentitur, & ri-
gor cum febrib. Iaceat ergo infirmus super sinistrū
latus si doleat in dextro, & è cōuerso. Si quis suspen-
sos & graues sentit renes ex apostemate est, si ni-
miū grauatur, sanies ibi colligitur, & cito aperitur,
sanies & sanguis cum urina egrediuntur. Si aposte-
ma sit ex cholericis humoribus, nimia sitis & dolo-
res maximi sequuntur, urina rubea, febris acuta. Si
ex frigidis humoribus, paruus dolor est in renibus,
& febris lenis, & urina alba. Aliquando humores
calidi & acuti descendunt ad renes, & inuiscantur
in eis facientes uulnera ex acuminibus suis. Idem
faciunt humores ad uesicam descendentes, medici-
na eorum est æqualis, & dieta similis. Et sanguinis
egres-

egressio cum urina quatuor modis fit, uel de apertione uenæ epatis ruptæ, uel de apertione epatis solum, uel de incisione uenarum inter renes & uescicam. Et in renibus generatur lapis, & in uesica pariter duobus modis, ut si coquantur humores grossi & uiscoli ex calore igneo in renibus, in calorem extra naturam exeuntem, uel si in renibus nascantur uulnera unde sanies efficiatur, neque purgetur, sed remanens in renibus coagulatur lapisque efficiatur. Plurimum iuuenibus lapides nascuntur in renibus, pueris in uesica, cuius collum in eis strictum est, prohibens materiam exire, unde lapis concreatur, & item uesica eorum calidior est. Maior causa lapidum in pueris est grossities urinae naturaliter grossæ, & ex grossitie uiscosæ, quia calor eorum naturalis bene digerit & excoquit. Res autem uiscosa coagulatur magis & conglutinatur. In mulieribus uero raro nascitur, quia materia unde lapis concreatur, non adunatur multis ex causis in mulieribus, quia collum uesicæ earum curtum est, & foramina sunt larga, & non multum tortuosa sunt, & minus bibunt aquam quam pueri, lapis enim maxime nascitur, quia aqua diuersa & turbida bibitur, ex qua humores grossi & uiscoli ad concreandum lapidem coadunatur.

Acciden-

Accidentia eius sunt febris & angustia urinae, dolor continuus, si in renibus & in anchis quasi punctura acus intolerabilis sentitur. Si in uesica sit, sentitur dolor in pectine, prurigo in uirga, ita ut puer eam scalpere cogatur & tenere in manibus, et semper uirga erigitur. Passionem diabeticam habet etiam renes ex defectu contentiuae uirtutis, unde semper sitiunt infirmi, neque aqua possunt saturari, quam & quantam bibunt, similiter eam mingunt, sicut uidemus in canino appetitu, quicquid enim comeditur cum ferre nequeat mouetur natura, et eiecit foras, similiter cum contentiua in renibus deficiat non potest retineri, quam habet aquosa humiditas, necesse est ergo ad uesicam effluat. Renes enim cum humiditate exinaniantur et mouentur, et aquosa humiditas de uenis sibi attrahitur, sanguis in uenis desiccatur, humiditas ab epate cum appetitiua trahitur uirtute, et epar similiter fugit à stomacho, sicque pars à parte sibi sumit donec perueniatur ad os stomachi ubi inde generatur sitis, cum aqua biberit uenae exeuntes epar à stomacho sibi eam appetunt, et sic uicina à uicinis quousque peruenit ad renes, qui ex calore sui cito trahunt sibi, et ex defectione suae contentiuae expellunt eam ad uesicam, & inde exit cum urina, unde fit ut aqua nequeat

queat satiari, neq; cesset sitis. Et passio est etiam uesicae in expellenda urina, antequam multa coadunetur quantitas, appellatur guttata urina, quod duobus fit modis, uel quia uesica qualitatem urinae non potuit pati, quae acuta et pungitiua, uel quia defecula sit ut grauetur antequam urina coadunetur, sed quae ex acumine qualitatis contingit urinae, subsequitur ardor nimius, punctura uesicae, quod duobus fit modis, uel de passione renum uel secundum crissim, in quam natura expellit materiam morbi, unde morbus fuerat et transit per renes et uesicam. Et quidam ignoranter lectos commingunt non sentientes, quod pueri plurimum patiuntur propter grauitatem somni, et multitudinem humiditatis, aliquando in maiori aetate contingit cum complexio sit humida, maxime senioribus, quia uesicae eorum molles sunt propter humiditatem corporum. Et urina alia quando impeditur exire de uesica uel renibus, sed in iuuenibus, plurimum de renibus propter calorem complexionis suae, pueris uero de uesica ex inordinata dieta. Et hoc fit ut uult Rasis in libro diuisionum propter aegritudinem in emunctorijs, aut propter aegritudinem uirgae, et aegritudo aut est lapis in meatu uirgae, aut caro nata, aut oppilatio sanguinis aut saniei. Signa itaque eius quod fit ex emunctorijs,

torijs, sunt: grauias in dorso, & repletio uesicæ ex urina, cuius cura est, sumere in potu medicinas quæ lapidē frāgunt. Et signa eius quæ sūt ex oppilatione meatus uirgæ, sunt repletio uesicæ, et inflatio eius, tentio et chorda, grauitas quædā in pectine, & ancha cum dolore uehementi, et tentione superflua. Et fit aut propter lapidem obsessum, aut propter apostema, aut propter carnem natam, aut propter oppilationem sanguinis, aut saniei. Carnis autem ortæ signum est, quod fit secundum plurimum post ulcera accidentia in hoc meatu, & non prohibet totam urinam, sed modicum eius, & quādoq; est inceptio exitura similis uerrucæ in hoc meatu, quod ergo ex ea est in emūctorijs, curationem non habet. Oppilatio autem sanguinis & saniei, fit post mictum sanguinis & saniei. Apostematis autē in uesica signa sunt, febris ualde fortis caliditatis adustiua, & uehemētia doloris, & punctura in uesica. Et quandoq; fit difficultas urinæ ex lapide cadente in ore meatus non in meatu, & signum eius est, quod cum proieceris infirmum super dorsum suum, & leuaueris pedes ad superiora, & uehementer commoueris egredietur urina, & istud sine cessatione fiat, ita donec egrediatur lapis. Et quandoq; fit difficultas urinæ ex mollificatione la-

Cc certi

certi uesicæ, cuius signum est, quod habēs eam mingit cum facilitate, quando super uesicam fit compressio, & eius cura est inunctio eius cum oleo nardino, costino, & castorio. Et quandoq; fit difficultas urinæ post uehementem retentionem urinæ, & signum est quod si fiat compressio super uesicam, egreditur urina tunc. Et confert pluribus modis difficultatis urinæ introitus in aquam calidam, in qua decocta sunt folia caulium humida, & cartanum, fœnugræcum, & rubea tinctorum, & emplastra pecten & alchatin cum eis, & conferunt quidem medicinæ prouocantes cum uesica est uacua, & nocent uehementer cum est plena.

Ex traditione autorum recentium,

Renes parua sunt corpora, rotunda, rubea, plurima pinguedine inuoluta, in fine spinæ circa caudam, & super lumbos posita. In renibus adeò paruis accidit mala complexio, & statim extendit se ad lumbos. Sunt enim lumbi carnes illæ maculosæ, quæ spinæ adiacent à dextris & à sinistris ualde tenerrimæ & passibiles. Practici large sumunt renes pro continente, id est, pro lumbis et renibus contentis. Renum autem passio-

passiones triplicis sunt generis, sed species diuersificantur, quia propter hoc quod fit morbus in renibus ex mala complexione cum materia, uel sine materia, & solutio continuitatis, fit in eis etiam officialis morbus serè, & secundum omnes sui species. Oppilantur enim renes ex lapide uel humiditate. Magnificantur autem aliquando, uel constringuntur, uel paruificantur. In positione etiam possunt diuersificari, potest enim in renibus fieri corrosio, ulcus, uulnus, collectio saniei, scabies, & nimia amplitudo in uis, uel constrictio, uel uirtutis corruptio, ut in dyabete, unde secundum hoc diuersa capita à Rasi, Auicenna, Isaac, & à Serapione constituuntur. Apostema uero in renibus fortiolem efficit dolorem, quia operatur solutionem continuitatis, & malam complexionem, quæ sunt duæ causæ doloris. Apostema etiam uesicæ fortem dolorem efficit circa renes, et pectinem, & circa anchas cum difficultate urinæ. In utroq; autem apostemate adest frigiditas extremitatum, & propriè crurium & pedum, urina in principio subtilis est & aquosa, sed in fine tingitur et rubet, quia nocumentum extēditur ad epa in statu apostematis, unde corrumpitur digestio in epate. Vlcerarenum et corrosiões corū frequēter post apostemata malè

Cc 2 curata

curata fiunt, uel quoniā ex sanie corrosiua sine apostemate, uel ex humoribus acutis, cholericis ad eos uenientibus. In sanie uero renum non est multus foetor, sicut in sanie uesicae, & propterea dolor in uesica acutior est magis descendens ad inferiora, sicut circa pectinem & peritonæum. Significatio autem talium ulcerum renum, est dolor cum grauitate, & mictus sanguinis saniosi cum forti commixtione, quia ab ulceribus uesicae exit sanguis & sanies non fortiter cōmixta, sed quasi separata. Exitus autem sanguinis aliquando fit à sima, & per intestina & egestiones, & aliquando fit cum urina, nec differunt nisi loco, quia si causae sint ex parte si-
 me, tunc exit sanguis cum egestione, si autem ex parte gibbi, cum urina. Renes etiam & uesica communicāt in lapidis generatione, non autem in istis solis sed in pulmone, & in qualibet corporis concauitate generatur lapis, sicut dicit Galenus in de interioribus, quia fatetur se aliquem uidisse à pulmone lapidem eiicientem, uel excreantem. Generatur autem lapis ex duobus, scilicet, ex materia patiente, & causa agente cooperante dispositione loci. Materia autem est uiscosa similis uel phlegmati, uel sanguini, saniosa, grossa, uel uiscosa phlegmatibus melancholicis, uel sanguinis saniosi, quod est raro
 secun-

Secundū Auicennā: Angustia meatuū ad hoc etiam operatur. Alia est passio renū, quæ tria habet nomina apud Serapionē: Dicitur enim dyatos, id est, siti re faciēs. Dicitur dyabeten, quod interpretatur penetratio. Dicitur samida, id est, perforatio. Hoc autem prouenit ex debilitate uirtutis retentiue in renibus, est enim uirtus attractiua. Attrahit enim humiditates à toto corpore ad ipsos renes, aggrauatur retentiua ex multitudine eius quod attrahitur, non figitur ergo, sed succumbit propter pondus attractorum, unde uincit super illam expulsiua, et expellit ad uesicam à renibus totum illud unde renes exiccantur, & ex siccitate renum calor magis intenditur, calor enim renum magis efficiens est mala complexio renum, aut est absq; materia quæ retentiua debilitat, & attractiuam confortat primo loco, & inde expulsiuæ fortitudo sequitur, unde humiditates corporis liquefiūt. Hæ autem passiones lubricitati intestinorum comparantur in uelocitate euacuationis, & desiderij intentione, quia caninus appetitus dicitur, sicut enim cibi accepti uelociter egrediuntur per intestina, retentiua et digestiua superatis, sic est hic, quia quod aliunde bibitur auidius attrahitur, et attractum euacuatur, neq; hic, neq; ibi accepta immutantur. Differētia est tamen in hoc

Cc 3 quod

quod caninus appetitus est ex passione uentris & totius corporis, dyabetes uero ex sola renum passione. item appetitus caninus attrahit cibos tantum, sed dyabetes non desiderat nisi potum. Et in canino appetitu adest lubricitas intestinorum, hic autem est lubricitas uesicæ per urinam. Nocumētum in emissionē urinae, ut ex prædictis patet, aliquando fit ex superfluitate sui exitus, ut in dyabete, aliquando ex inordinato exitu & inuoluntario, aliquando ex totali retentione uel eius diminutione, non tamen omnis diminutio est nociua, quoniam aliquando diminuitur urina secundū cursum naturæ, ut in nimio fluxu uētris, uel in sudore copioso, ut dicit Isaac in urinis, quia una euacuatio aliam diminuit, unde Hippocrates in Aphorismis: Urina multa facta nocte modicum secessum &c. Sed ad curationem renum primo ueniendum. Et contra ipsorum caliditatem fient hæc remedia. Solutiuum facilitatiuum: Recip. Thamarindorum, cassiæ electæ ana unc. 1. succi uilorum recentium & in conserua sacchari 3. 2. succi rosarum 3. 1. 5. myrobalanorum chebulorum puluerizatorum 3. 1. 1. tragachanti, sacchari candidi ana 3. 2. iulep uiolati, aquæ endiuie ana quod sufficit pro dissolutiōe cassiæ, & thamarindi minutim incisi dissoluētur cum dictis iulep, & aqua sufficienti
ipsis

ipsis remanentibus in forma electuarij, ultimo reliqua omnia addatur, fiat electuarium. Vnctio pro renibus: Recip. Oleorum nenupharis unc. 5. rosati & uiol. ana unc. 2. tragachanti, & gummi arabici ana 3. s. seminum 4. minorum frigidorum communium, uidelicet, lactucæ, portulacæ, endiuie, plantaginis ana 3. i. rasuræ eboris, santalorū rubeorum 3. s. cere albissimæ quod sufficit, fiat unctio mollis pro renibus. Si congruit, efficacius priori: Recip. Vnguenti suprascripti unc. 1. s. muscilaginis psyllij unc. 5. misce. Si iterum efficacius adde camphoræ grana 6. Si uero adhuc efficacius conuenit remedium super loco renum, ex directo ponat unam laminam plumbeam latitudinis quatuor digitorum, & longitudinis saltem sex, & grossitie saltem unius costæ cultelli conuenientis ad incidendum panem, perforatam pluribus foraminibus latitudinis partis grossioris unius acus subtilis, seu conuenientis ad suendum, hanc teneat super renibus secundum necessitatem. Doloris mitigatiuum, lapidis comminutiuum, causarum dolorum & materierum omniumeductiuum, uentositatisq; resolutiuum & eductiuum: Recip. Oleorum liliorum allorum unc. 4. spicæ unc. 3. anethi unc. 5. chamæmile unc. 4. uittellos ouorum numero 2. pulueris cinnamomi 3. 2.

Cc 4 croci

croci 3. s. pulueris sacchari unc. 1. salis communis 3. 2. misce fiat clystere. Istud clystere calidum debite imponat dolore ipsum uexante, aut dum uexationi ex dolore proximus est. Solutium proprium: Recip. Cassie fistule unc. 1. benedictae 3. 2. electuarij Indi 3. 1. aquarum asparagorum, scolopēdrice ana, quod sufficit pro potione, misce & fiat potio. Istud solutium assumat debite calidum in aurora, & cum custodia. Doloris mitigatium, & lapidis comminutium: Recip. Parietarie M. 4. pulegij, chamædrios, calamēti, senationum, sauinæ, chamæpythios, abrotani ana M. s. radice altheæ frustatim incisarum unc. 1. sem. lini, fœnugræci, cartami ana unc. s. anisi, fœniculi, ameos, carui ana 3. 2. florum chamæmilæ, meliloti, alchechengi ana M. 1. semina contendantur grosso modo, deinde omnia simul bulliant in sufficiente quantitate aquæ fluuiialis usq; ad consumptionem medietatis aquæ, postea optime exprimantur, & colentur, cuius colaturæ: Recip. Vnc. 15. uel 12. olerum liliorum alborum, anethi, spicæ ana unc. 2. cassie fistule unc. 1. benedictæ simplicis, sacchari rub. ana unc. s. uitellos oui numero 2. salis communis 3. 2. misce & fiat clystere. Item: Recip. Diacinnamomi unc. 1. assumat aliquibus diebus unum morsellū ieiuno stomacho.

Aliud

Aliud dolorum mitigatiuum: Recip. Spongiarum 2. grossiorum trium digitorum & latitudinis proportionalis loco dolenti, & ex decoctione praecedenti, fiat fomentatio cum spongia secundum canones quacumque hora dolore uexante, praeterquam renibus dolentibus, quibus haec fomētatio non fiat. Simplicia quae calculum comminuunt singularia, libet sub ordine quodam describere: Et ab herbis principium sumam, ex quibus est ruta agrestis, carduus, pulegium, abrotanum, arthemisia, apium syluestre, calamentum, absinthium, extremitates uitis albae, chamemila, capillorum ueneris, polytricum, senationes, parietaria, pētafilon, malua, polium montanum, sauina, urtica, serpillum, hypericum, usnea, gallitrichō, tribulus, scolopendria, asparagi, sisymbrium, cichoriū, cotula, uerbena, bethonica, trifolium, cresspula, seu herba cācri, folia raphani, matricaria, aliqui autem arthemisiam pro matricaria suis in receptis ponunt, sed falluntur in hoc. Harum autē herbarum usus talis erit: Recip. Decoctionem ex qua libuerit cum uino uel aqua ab 3. 1. usque ad quatuor, et sit tibi dosis, sublimetur quoque & fiat ex his aqua, cuius eadem sit dosis, uel ex his in umbra desiccatis fiat puluis, cuius à 3. 1. usque ad 2. cum uino albo dabis solum, scilicet, aut cum

℞ 5 uino

uino, uel alio liquore ut libuerit. Et inter ista succus maximè cōmendatur, ut sunt folia raphani, & maximè syluestris, folia similiter cardui comestibilis, & istarum duarum succus ceteros excedit, fit itē ex gallitricho, tribulo, pulegio, folijs uitis albæ, & saxiphragia, urtica, cretano marino et polilitricho, asparagi leniter cocti māducentur. Senationes uero ex aceto, oleo, & sale condiuntur, ac cretani quoq; marini, & de his tribus ferculum aliquādo. Ex seminibus cōueniunt puluis seminis cardui, & semen maluæ, carui, dauci, semen genestæ, nigellæ, semen porri, sinapis, milium solis, semen asparagi, & tribuli, canapis, cyperi, raphani, anisi, cardamomi, sceniculi, citrulli, cucumeris, melonis, & cucurbitæ. Ex istorum parte maiori fit decoctio, cuius usus in casu nostro, & in omni calculo & arenulis renum est utilis. Et super omnia nigra cicera commendantur, de quibus fit communiter decoctio, iusculum quoq; laudatur. Potes tamen puluerem ex aliquibus facere si uis, ut est semen maluæ, anisi, cardamomi, cyperi, sceniculi, raphani, carui, dauci, genestæ, nigellæ, porri, sinapis, milij solis, asparagi, & tribuli, & talis puluis cū uino aut decoctione rubeorū cicerū, seu aqua mellis cōmuniter datur, & sit dosis à 3. s. usque ad 3. i. s. Ex radicibus
laudan

laudatur infra scriptæ, ut radix cardui, tamarisci, xylobalсами, citrulli, thymi, tribuli, costi, pentephilon, capparis, yringi, cortices radices lauri, radix saxiphragiæ, cyperî, rad. caulis, radix apij agrestis, uerbenæ, lapatij, fœniculi, graminis, asparagi, raphani agrestis & tenellii, altheæ & acori. in istorum quoq; numero scyllâ, atq; scordeon ponere libet, & acetum scyllæ, et oxymel maximè commendatur, & ex istis decoctionem in uino uel aqua potes facere, uel eas sublima et q̃ maximè radices cardui, & tã de decoctione q̃ de aqua sublimationis ab 3. 2. ad 4. dabis. Valet & ipsarũ succus cum uino potui datus, uel fiat puluis qui cum uino subtili, aut quo sorbili dari potest. Et inter cæteros laudatur puluis corticis rad. lauri, costi, saxiphragiæ, cyperî, yringi, capparis & acori, ac cinis radices caulium, istorum autem dosis sit à 3. 5. usque ad 1. & sic de cæteris potest uti. Ex fructibus conueniunt ossa cerasorum syluestrium, ex quibus subtilissimè contritis fit lac, cuius unc. 4. stomacho uacuo datæ maximè profunt. Conueniunt oliuæ cum aqua & sale conditæ, ut mos est apud montem Pessulanum. Conueniunt melones, fistici, ac pineæ, amygdalæ amaræ cum rob subtilissimè terantur, & potui in ieiunio dentur, & aliqui ipsorum oleum cum modico pulueris

pulueris ireos potui quoque tribuunt, puluis bac-
carum lauri, lac ficus cum aqua bibitum, ac ficus
ipse comestæ, & trochisci quoq; ex succo pomo-
rum, aristolochiæ rotundæ facti. Item trochisci se-
ptem, qui ex granis septuaginta piperis fiunt, quo-
rum unum omni die patienti tuo cum aqua mellis
stomacho uacuo dare, efficacissimū compertum est
apud Auicennam. Ex gummis ualet gumma pomo-
rum, amygdalarum, gumma pini, gūma uitis, gum-
ma cerasorum. Valet serapinū ac bdellium, et istæ
gummæ cum uino dissolutæ, uel in puluerem subti-
lem redactæ, potui stomacho ieiuno dentur. Ex fo-
lijs seu lignis, uel corticibus arborum, ualent folia
amygdalarum amararum, quoquo modo dederis,
seu in decoctione aut in puluere, ualet & decoctio
foliorum rubi, & lac foliorum fici. Ex oleis conue-
niunt balsaminum, cuius dosis sint guttæ quatuor
cum uino maluatico, uel consimili dissolutæ. Valet
oleum de sauina, de piperibus, amygdalarum ama-
rarum, & benedictū seu de lateribus, & si ex his
fit inunctio, aut per syringam injectio ualet. Item
oleum de granis citri, cerasorum ac citrāgulorum,
tam inunctum, scilicet, quā bibitum. Ex minera-
libus conueniunt lapis iudaicus, coralli, lapis Hæ-
matitis, lapis renum, seu quod ab humana uesica
per

per incisionem extrahitur, et lapides qui inueniuntur in epate apri, lapilli uentriū gallinarum, uel palumborum, ac lapis spongiæ. Et inter mineralia multi nitrum enumerant, quod (ut inquit Auicenna) est inter lapides sicut stultus inter homines, et talia debent subtilissimè teri. Et aliqui ponūt quod isti lapides debent super cote confricari, dehinc uero cum uino, aut decoctione cicerū, aut mellis aqua dari. Istorum tamen dosis uariatur. Nam lapidis lincis, spongiæ et iudaici dosis ana ℥. s. usq; ad 1. aliorum uero à 3. s. usque ad 1. Ex animalibus infra scripta à ueteribus plurimum commendantur, ut cinis seu puluis uesicæ apri sua cum urina desiccata, puluis renū asini, cinis testarū cochleæ, ac etiam totius cochleæ puluis, pelliculæ uentris galli, puluis iecoris hirci, ac eius desiccati sanguinis, puluis stercoris columborū, ac gallorum, turturis quoque, sed illa stercola debent puluerizari subtilissimè, et cum aqua mellis propinari. Conueniunt quoq; infra scriptorum omnium cineres, ut cicadæ, ac pullorum hirundinum, ex quibus quoq; fit ferculum de quo infra laudatur. Item scarabeorum cinis, scorpionum, ericij cum suis spinis, grilli, locustæ, lumbricorum terrestriū, millepedes, testa ouī à quo sit pullus egressus, uermis de nocte lucentis, ac alarum

ac alarum anserū suis cum plumis, ac auiculæ par-
 uæ, qui hyemali tēpore apud nos sæpius apparent,
 quam quidem caudam tremulam uocamus. Hoc ta-
 men infra quoduis istorum in olla rudi pane extra-
 cto in furno ad desiccandum pone, in quo tam diu
 stet, quod commodè teri possit, cauendo tamen ne
 desiccet in tantum quod carbo fiat. Et secundum
 Apuleium quæ esui in casu isto animalia nobis sunt,
 luna crescente capi debent. Vitellus item oui recen-
 tis durus, ualet cum croco trito comestus. Valent
 passeris comesti atq; turturis decoctio. Et sola quo-
 que urina apri, porci, atq; capræ conuenit, quæ cum
 tanto uino albo non dulci dari debent. Et ista sunt
 simplicia quæ huic crudeli morbo ualere comperi.
 Contra ardorem urinæ: Recip. Syrupi de papaue-
 re, pulpæ casie ana ʒ. i. pulueris subtilis trochi-
 scorum descriptorum à Rasi nono Almās. cap. de
 mictu saniei ʒ. ʒ. distemperentur omnia cum aqua
 decoctionis seminum communium, quæ decoctio sit
 colata, & totum detur tepidum anteq̃ dormitiū ua-
 dat, & cōtinuet hoc toto uno mense de sero. Cōtra
 mictum in lecto: Euitet diuretica prouocantia uri-
 nam. Euitet brodialia, & ferculum in coena, sed in
 prandio comedat ferculum, utatur uino nigro non
 uinoso. Solutiū potest fieri tale: Recip. Castiæ fistu-
 le

le ℥. s. myrobalanorum citrinorum, chebuloꝝ ana
℥. s. aque acetosæ quod sufficit pro potione, misce
et fiat potio, capiat in aurora et dormiat parum
per postea. Vnguentum ad idem: Recip. Oleoꝝ ro
sati ℥. i. myrtillorũ, mastiches ana ℥. s. tragachati,
gũmi arabici ana ℥. s. albuminis oui optime spuma
ti et conquassati ℥. s. santalorum rub. ℥. s. boli ar
meni ℥. 2. rasuræ eboꝝ ℥. s. ceræ nouæ quod suffi
cit pro unguento molli, et cum pauco aceto fiat un
guentum ad lentũ ignem, ungatur renes ex hac un
ctione actu frigida in sero dum uadit dormitũ, et
uti incipiat die tertia post solutiuum. Confectio em
plastri ad diabetem: Recip. Seminis portulacæ, so
lani, carnis porcine, sem. melonis, citrulli, aut rasu
ræ cucurbitæ, quodcunq; præsto fuerit, et empla
stretur cum eo patiens, et permutetur quando fue
rit tepidum, sitq; cibus eius lentes excorticatæ, ace
tum, agrestia, et omnia quæ ingrossant sangui
nem. Confectio diabetis: Recip. Spodij, succi liqui
ritiæ ana ℥. 10. sem. lactucæ ℥. 10. sem. portulacæ
drach. 25. rosarum, coriandri sicci ana drach. 5. aca
tiæ, gummi santali citrini, lentium excorticatarum,
balaustiæ, boli armeni ana drach. 2. camphoræ ℥.
s. fiant trochisci ℥. 3. et detur unus in potu cum
aqua rosarum, et aqua granatorum acetosorum.

Confectio

Confectio quæ retinet urinam ualde: Recip. Glandium 3. 1. thuris masculi 3. 30. coriandri infusi in aceto, myrobalanorum nigrorum, boli armeni ana 3. 10. fiat puluis, & sumatur ex eo omni sero & mane 3. 4. Alia confectio quæ retinet urinam: Recip. Gladium 3. 10. rosarum, myrtillorum ana 3. 3. acatiæ 3. 2. amyli, gummi arabici, boli armeni ana 3. 1. lentium excorticatarum 3. 10. omnia misceantur simul ut decet, & utatur secundum discretionem medici. Confectio ad destillationem urinae sine ardore: Recip. Glandium thuris ana 3. 30. cyperii, myrrhae, galagae, cinnamomi, enulae, acori ana 3. 3. terantur & sumantur de puluere eorum 3. 2. s. Confectio prouocans urinam: Recip. Semapij, meu, phu, dauci rubae qua tingitur, petroselinii, sauinæ, azari, ameos, fœniculi, galliæ, costi, damygdalarum amararum excorticatarum ana 3. 10. sem. melonis 3. 5. cātharidarum 3. 1. armoniaci aurei s. dissoluantur cum uino, et fiant pilulae similes auellanis, dosis 3. 2. s. est enim bona ad difficultatem urinae, et molliciem in corpore, hydropisim, hyposarcham, et ægritudines in quibus necessaria est subtiliatio corporis, & quando est caliditas addatur in ea sem. melonis, & detur de ea 3. 1. plus uel minus. Confectio ad mictum sanguinis experta:
Recip.

Recip. Boli armeni, charabæ ana ʒ. 10. acatiæ, ba-
laustiæ, gummi, hypocystidos ana ʒ. 3. sem. apij,
hyoscyami ana ʒ. 2. fiant decem trochisci, & den-
tur in potu cum robur stipticis & detur 1. Con-
fectio emplastri ad rupturam experti: Recip. Nu-
cis cipressi partes 2. cyperi, sampsuci, gallarum,
acatiæ, thuris, gummi arabici ana partes æquales,
dissoluatur gummi in uino & aggregetur cum eo,
& fiat emplastrum.

De ægri tudinibus membrorum ge-
neratiuorum. Cap. II.

Secundum Græcos & Latinos.

Satyriasis uel satyriasis est morbus quan-
do fit pulsus testium, & uelut singultus
quidam inguinis, sequens inflammata
quandam passionem seminalis receptaculi cum in-
tensione & tentigine. Quod si non cessauerit pul-
sus ille, solent seminis receptacula intendi, uel spas-
mus nasci, unde celeriter moriuntur homines. Et
dicitur satyriasis, quoniam ea affecti faciem similem
satyris habent, nasum, crassa labra, aures lenigatas,
ut scribit Galenus. Priapismus uero est cum genita-
les partes in suam longitudinem protenduntur, &
in circulum intumescunt sine appetitu Veneris. Saty-
riasis

riasis (ut iam dictum est) pudendorū est tremor, in
 flāmationis quadam affectione seminalia sequens
 uasa cū tenuiore intestino, & nisi tremor leniatur,
 consuevit uasa seminalia abolere, aut distentionem
 neruorum, spasmusq; inuchere, & inde statim ne
 care. Morientes autem instant uentrē, & sudorem
 excutiunt frigidū, raro hic apparet morbus, & mu-
 lieribus potius. Subito igitur sanguis ē uena detra-
 hēdus, uictusq; sit tenuis, nec uinum potet lāguens.
 Beta prodest & malua, & aliquantulum linozo-
 stis, non improbantur simplicia clysteria, quæ ad
 mingendum cient prohibenda, cōfert in natibus re-
 frigerantia adhibere, ut strychnochylus, aut succus
 portulacæ, aut hyoscyami, aut conij. Penis & uici-
 na loca illinienda refrigerantibus, ut lithargyro,
 cimolia, cerusa, aceto, eliquata in aqua, aut uino dul-
 ci, supinum quiescere perniciosum est. Potare expe-
 dit nympheam radicem, & irim, & adianthum, &
 rutæ succum, nutrimentum sit paucus cibus, sitis to-
 leranda. Languore durante cucurbitulæ à princi-
 pio sunt admouendæ, si multitudo exurat, sangui-
 sugæ admoueantur, uēter crudalysi cataplasmate
 illiniatur. Priapismus uero est penis membriq;
 genitalis explicatio in longitudinem, & in gyrum
 tumor. Target enim absque Venere. Indicatur
 nang;

namque manifesta inflatio, cum ea pars spiritu turget mediocri, quadam caliditate factus ex humidis tenacibusq; ac crassis humoribus, certum est eam partem calefaciendam non esse, sed aptè refrigerandam rosacea, et cerata cum aqua discissa, ac chamæmilo, pudendisq; epithemata ponenda. Medicamina uero inducenda quæ uim attenuandi habent, ut manifesta absit calefactio, admouendaq; sunt quæ naturaliter exerceant, nymphaea his potanda est, et agni semen, rutaq; uiridis cibus ammiscenda. Hoc tamen non est in ipso faciendum principio, quandoquidem satis calefacit, sed posterius, ut aliorum attenuandi uim habentium usus adueniat, deiectione utendum est, idq; uomitu faciendum, ne infernæ uētris partes stillantes ob uicinitatem lædant, exercitium, frictioq; admittenda ob spirituum distractionem. Coitus in his duobus proximè memoratis morbis prorsus est alienus, nisi coniectura consequamur aliquam redundare materiam. Est etiam circa naturalia uitium, seminis nimia profusio, cōtinua sine pudendorum intētionē, siue uenere, siue nocturnis imaginibus, sic fertur, ut interposito spacio tabe hominem cōsumat, id ex imbecillitate potentiæ fit et succumbentibus uiribus, ubi quies custodienda, cōtegantur nates et pectus,

Da 2 appo=

apponatur uinum & melinum, uel cenanthinum, cataplasmata fiant diaphœnicon, malorum cenanthēs, acatiæ et hypocystidis, & rhois, & similium apponantur iunci, & bari, & huiusmodi in uino decoctiones, uel etiam aqua. Cibis utatur arefacientibus, reliquis temporibus exercitium ducatur, quo totum corpus & languētes partes in fluxorem perducantur. Cubile profuerit stomna frigidior, & medicamina frigida omnia sub illitanatibus, & sub coleis, cuiusmodi sunt coriandrum & cicutā, quæ conium nominatur, & cerusa, & portulaca, cunctaq; cum aceto.

Ex traditione Pœnorum &
Arabum.

SI arteriæ et nerui uirgæ impleantur uentositate, necesse est uirgam erigere, & rectam diu permanere, quod si diu permaneat, neq; resideat, sine tamen uoluntate & concupiscentia coitus, passio est quæ porgesmos uocatur, cuius causa est uentositas inflatiua, & grossa humiditas uiscosa, & calor moderatus. Galenus omnis, inquit, medicina uel diætā, quæ coitum augmentat, huic passioni est nociua, cui medicandum est dando contraria, uentositatem mitigantia, & refrigerantia. Rasis: Quandoq; accidit erectio assidua

assidua nocens & perducēs ad spasmum, et ægritudines assiduas. Cura eius est, si est caliditas, phlebotomia, & si adest albedo coloris et paucitas sanguinis, adhibeatur medicamen calidum minorans sperma. Serapio: Scias quod euacuatio spermatis extra naturā, aut sit ex spasmō instrumentorū spermatis, sicut accidit in epilepsia, et est corruptio sensus & mollificatio, aut ex debilitate uirtutis retentiue, quæ est in instrumentis spermatis donec non potest retinere sperma, & totum hoc accidit etiam quādo mouetur uirtus euacuatiua, quæ est in instrumentis istis motu malo. Et sumat in potu ex medicinis quibus est proprietas in curatione huius ægritudinis, sicut est nenuphar cū uino stiptico, & aqua decoctionis lentium, & aqua portulacæ, & semen eius cum semine lactucæ. Et si non est caliditas apparens, permisce etiam semen agni casti, & rutæ recentis in cibis eorum. Et oportet, ut hoc administretur in fine, non in principio, quoniam calefacit ualde. Medicamen ad Gonorrhœā: Recip. Seminis agni casti & rutæ amborum ana ℥. 1. teratur & cribelletur, & detur cum aceto permixto. Aliud: Recip. Seminis rutæ, anisi ana drach. 2. castorij, seminis hyoscyami albi ana ℥. 5. rosarum rubearū, balaustiarum ana drach. 3. teratur & cribelletur,
Dd 3 dosis

dosiſ ſit ꝑ. 2. cum aqua frigida. Aliud: Recip. Semi-
 nis lactuca ꝑ. 3. ſchedenigi ꝑ. 2. s. ſeminis ruta ꝑ.
 1. s. teratur & detur doſiſ ꝑ. 2. cum ſecaniabin. Et
 poſt iſtoſ potuſ fiat ut infirmuſ utatur exercitio,
 donec ſtringatur corpꝱ eiꝱ. Et reſ quæ ualent ad
 coitum, & faciunt ad emiſſionem ſpermatis, ſunt ſe-
 men urtica, et bulbꝱ, & eſt cepa campeſtriſ, &
 ſemen napi, & napi ipſi, & baucia, & ſemen ea-
 rum, & mentha, & eruca, & cicer, & faba, & pi-
 ſciſ qui dicitur multorum pedum, & grana pini, et
 calamethum, & radix ſerpentaria. Planè quando
 coquitur & comeditur, & loca ſunt in circuitu re-
 num, ſtinci, & oua perdicum addunt in erectione,
 et coſtum etiam quando accipitur cum gelaniabin
 de melle, aut cum ſyrupo de melle, teſticuli uulpis
 etiam, quando accipitur ex eiſ cochlear unum, ad-
 dunt in erectione, & cepa, & aſparagi, & cere-
 bella paſſerum. iſaac libro eodem: Et apoſtemata,
 & uulnera uirga, ſeu puſtula ſunt ex humoribuſ à
 corpore deſcendentibuſ, quod palā eſt ſenſui, cum
 hoc in propatulo ſit intelligendum unde naſcatur,
 quoniam ex infirmorum complexionibuſ. Et hu-
 moreſ à corpore ad teſticuloſ deſcendentes, apo-
 ſtema ibi facere ſolent, qui ſi ſint acuti uel calidi,
 calor rubenſ uel citrinuſ, inde exit cum ardore, do-
 lore,

lore & pulsatione. Si materia sit frigida, color apostematis sit talis, qualis est color corporis, & sine dolore. Si uero ex percussione uel scissura fuerit, infirmus bene manifestabit. Vulnere autem in testiculis deuenientia, si sint calida, sic sunt medicanda: Accipiaturs chimolea cum aqua, & acatia, cerusa cum oleo rosato, lithargyrum, cathmia argentea, oleum rosatum, & superponantur, & omnis crepatutura in pelliculis uentris, & testiculorum existens circumdatorijs est ex motu forti, sicut si post saturitatem graue tollatur pondus, uel fortiter tuſſiat, seu alte uociferetur, uel post saturitatem coeat, seu luctetur, uel propter lubricam humiditatem, unde & membrum lubricum fit, & sic locum suum dimittens, & alium non accipiens, unde & pellicula illius loci est fissa, scilicet, ita quod si neruus crepuerit non solidatur, sed tamen quedam crepatura est leuior altera, quæ cum incensione curatur, & ad dilatationem retardatur propter colligantiam extremi nerui seu pelliculæ, quod maximè contingit in pueris plusquàm in alijs etatibus.

Dd 4 Ex

Ex traditione autorum recentium.



IN membris uirorum generatiuis multæ accidunt passionēs, scilicet, paucitas coitus, uel defectus, uel effusio seminis sine delectatione & sensu, uel immoderatus appetitus. Coitus paucitas aut defectus, approximeron dici solet. Et huiusmodi passionis causa est in uirga, aut in membris spermatis, aut in mebris principalibus uel generatiuis, uel inferioribus, uel propter inflationis paruitatem in toto corpore, uel circa membra generatiua. Causa uero facta in uirga, aut est malicia suæ complexionis, aut superflua eius mollicatio. Item causa facta circa testiculos, aut est eorum siccitas immoderata, aut est frigus congelans humiditates, quare non calefit sperma, neque subtiliatur. Causa autem membrorum principalium, aut est à parte cordis, quia denegatur calor testiculis, aut uapor aëreus, aut ex parte epatis, quia non mandatur materia spermatis generanda, aut à parte cerebri, quia spiritus sensibilis, & motuius non potest penetrare, aut propter impedimētum, quod est in uia, aut, ppter id quod est in cerebro, aut propter causas exteriores, ut quādo leditur caput casu uel percussione, & cōsimilibus. Item causa est, quando

quando membra uicina nobilibus, ut propter nocu-
mentū quod est in stomacho, aut renibus, aut in dia-
phragmate. Aut causa est ab inferiorib. sicut in for-
ti dolore ani, uel propter hæmorrhoidas, uel pro-
pter concussione, uel propter constrictionē in infe-
riori parte spinæ, unde mēbra spermatis cōpatiun-
tur, & uentositas inflatiua aufertur. Item acciden-
tia animæ horribilia uirtutē coeundi debilitāt, sicut
est, dolor, sollicitudo, inhonestas coeundi, uerecun-
dia, cōuersio animæ ad intellectu, & fit obliuio ge-
nerandi sperma, sicut obliuiscitur natura generare
lac in māmillis fœminæ remouentis filiū à lacte, ut
dicit Auicēna. Priapismus autē & satyriasis passio-
nes etiam sunt membrorū generatiuorum, sed hæ
passiones inter se cōueniunt & differunt. Cōueni-
unt, quia utraq; operatur immoderatā uirgæ erecti-
onem. Differunt tamen, quia in priapismo non est
concupiscentia coitus, et non per coitū mitigatur.
In satyriasi est concupiscentia coitus, & per coitū
sedatur. Priapismus uero est passio difficilior ad
curandū, et contingit propter multitudinē grossæ
uētositatis, quæ in mēbris spermatis est inclusa, uel
supueniens ex arterijs ex superfluo & aquoso san-
guine repletis, quæ ad integritatē uirgæ conueni-
unt. Satyriasis autem magis generatur ex amore

Dd 5 alicuius

alicuius personæ desideratæ, et circa quam diu fuerit fixa intentio. Hæc enim materias mouet ad uasa spermatis, quæ per easdem uias querunt euacuari, uel etiam humiditatis spermaticæ multa collectio ex quacunque causa. Hæc ergo causa diu perseuerans, uasa spermatis perducit ad spasmum et tetanum, uel apostemata calida et uentosa, et interficit ad ultimum. Gonorrhœa autem passio fit ex abundantia humiditatis spermaticæ naturam aggrauantis et debilitantis, unde nihil potest retinere, aliquando enim ex spasmu, diuidimos et uasa spermatis replente, unde similiter aggrauatur natura, aliquando fit ex paralyti lacertorum, aliquando uero ab acumine spermatis, uel nimia subtilitate, aliquando autem sua nimia liquiditate. Aliquando fit in nocte pollutio quæ quatuor habet causas, uel nimiam ciborum repletionem, ut crapulam, uel amorem nimium, et continuam delectationem supra personam mulieris dilectæ, uel decubitum longum supra spinam dorsi, quæ quidem tria sunt causæ primitiue, uel nimia humorum superabundantia, quæ est causa antecedens. Causæ primitiue ab indicio patientis cognoscuntur. Pollutionem sæpe habentes cum frigida medicina, siue cibarijs, siue unguentis curantur. Ad multiplicandum sperma, et confortandum uias spermatis, sic est processus

procedendum: Caueat ab herbis crudis, & oleribus,
& à pomis, & aqua pura, & à uino brusco. Come
dat carnes agni castrati annualis, & hœdi lacten
tis, carnes perdicum, pipionum, & porci, & oua
sorbilia, & corpus cicerum deiecto cortice, & ce
pæ decoctum, & pisces fluuiales conditos cum spe
ciebus recentibus, & bibat uina declinantia ad ma
gnitudinem non nimis subtilia, nec multum limpha
ta. Comedat panem mundum à furfure. Sumat de
ista confectione omni sero quando uadit dormitū:
Recip. Auellanarum, amygdalarum dulcium ana
℥. 1. pinearum mundatarum ℥. 2. s. testiculorum
uulpis elixatorum in lacte caprino ℥. 2. fisticorum,
passularum ana ℥. s. linguae auis ℥. 1. s. been albi
& rub. zingiberis, galāgæ, sem. cruce ana. 3. 1. 3.
sacchari albi quod sufficit fiat confectio. Et utatur
pulvere isto: Recip. Cinnamomi, piperis lōgi, galan
gæ ana ℥. 1. macis, croci ana 3. 1. zingib. albi ℥. 2.
calamēthi 3. 3. & fiat puluis quo utatur cum quodā
modo decoctionis ceparum in furno, & postea tri
tarum, & postea iterum decoctarū cum istis specie
bus. Pilulæ mirabiles ad prouocandū coitū. Recip.
Eminum ceparum albarum, testiculorum uulpis,
florum palmæ, thuris albi, cerebellorū passerū ana
℥. 2. informantur pilulæ cum aqua calida in modū
ciceris,

ciceris, & dentur quinq; uel sex & non plures. Ad gonorrhœam siue spermatis incōtinentiam fiat hoc unguentum: Recip. Succī solani, succi plantaginis, succi ungulæ pastoris ana unc. 1. unguenti populeon, olei rosarum ana unc. 3. olei nenupharis unc. 1. camphoræ unc. s. fiat unguentum & inungatur renes & pectinis partes. Sumat sero quando uadit dormitum, & aliquando mane de puluere radicū nenupharis, quantū tribus digitis potest capi cum pauco potu uini limphati. Quod si ista non sufficiant, utatur aqua destillationis plantaginis in qua bulliant semina agni casti & continuetur, & itere tur multotiens. Ad pollutionem inuoluntariam fiat tale unguentum: Recip. Olei rosati, olei nenupharis ana unc. 1. succi foliorum salicis, succi lactucæ, succi solani, aquæ portulacæ ana unc. s. coriandri, gallarum, mastiches, seminis agni casti ana drach. 1. aceti unc. 1. quæ sunt terenda terantur, & fiat unguentum pro renibus & testiculis. Emplastrum ad rupturam & herniam longæ compositionis, quod laudibus multis extollendum est: Recip. Colophonie, armoniaci, galbani ana drach. 5. s. picis naualis unc. 1. lithargyri, ceræ albæ & rubæ ana drach. 5. uisci quercini, gypsi, thuris, myrrhæ ana unc. 2. s. boli armeni, nucis cipressi ana uncia 1. s. cabala

caballini mastiches, consolidate maioris & minoris
ana unc. s. & drach. 1. Aristolochie longae & ro-
tundae ana unc. 2. et drach. 3. gallae unc. 2. et scrup.
2. terebinthinae lotae cum aceto unc. 2. & scrup. 4.
sanguinis humani unc. 4. acatiae, sanguinis draco-
nis, mumiae ana unc. s. pellis arietinae depilatae in-
cise, quae bulliant in aqua donec liquefiant, postea
addantur glutinis scriptorum, glutinis carpentaria-
orum, glutinis piscatorum, glutinis licodemonum
ana unc. 1. fiat emplastrum. Hoc enim emplastrum
diligentissima compositione paratum, superexten-
dere oportet sufficienti sindoni aut corio subtili, &
rupturae applicetur, partibus demum cum bomba-
ci plumazeolum habete superligare. In primis ta-
men decem diebus continuis laboranti, & ieiuno
danda est haec mixtura: Recip. Hædrea contritæ
drach. 1. s. radicum consolidate maioris & minoris
recentis minutim incise, & contuse, aut siccae pul-
verizatae drach. 2. s. & conficiantur cum ovo simi-
liter, & coquantur, & administrentur omni die.
Alijs decem diebus sequentibus offeratur haec. Re-
cip. Pilorum leporis minutorum, ut pulvis sangui-
nis draconis ana drachmam unam, præparentur
uel exhibeantur secundum eum qui dictus est mo-
dus. Modus autem condiendi cibos eius cum medi-
cinis

cinis est, ut in illis quos assumit patiens hora cœ-
næ, imponatur huiusmodi pulvis: Recip. Fauces lu-
cij magni separatas à carne, & combure eas in ol-
la noua cooperta in clibano, postea pulueriza, de-
inde accipe pulueris eius unc. s. & consolidæ maio-
ris & minoris ana drach. 3. millefoij, arnoglossæ
ana drach. 2. sanguinis draconis, mastiches, thuris,
uolubilis minoris ana drach. 1. s. gariophylorum;
cinnamomi, xingiberis, cardamomi ana drach. 2.
sacchari quantum uis, reducantur in puluerem, &
commisceantur omnia, de quo sumat patiens fre-
quenter cum cibis. Syrupus huic intentioni appro-
priatus: Recip. Succu iacæ nigræ, succu epaticæ ter-
restris, consolidarum omnium ana lib. 1. succu cor-
rigiolæ, succu plantaginis ana lib. s. succu rutæ ui-
rentis unc. 4. depurentur hi succi cum decoctione ha-
rum rerum in illis: Recip. Mumia, mastiches, thu-
ris, rosarum, boli armeni, sanguinis draconis ana
drach. 3. myrti, sumach, nasturcij, coralli rubei, ci-
peri ana drach. 2. nucis cupressi drach. 2. myrrhæ,
gariophylorum ana drach. 1. bulliant hæc omnia
in succis usq; ad consumptionem tertiæ partis ipso-
rum, post colantur & syrupizentur cum saccha-
ro, aut melle secundum naturam patientis, de tali
igitur & taliter constructo syrupo, decursu uigin-
tiquinq;

etiquinque dierum, uel alicuius temporis, emplastra-
tione nequaquam prætermiffa, exhibeatur laborā-
ti. Neceffe est etiam exhibere de huiusmodi apo-
zemate: Recip. Radicum herbæ sanctæ Mariæ, ra-
dic. prouencæ, herbæ sigilli Salomonis, foliorum
graminis & radicis ana M. 2. radicis gariophila-
te M. 1. terantur & coquantur in uino optimo &
subtili, quod uinum reſeruetur, & diſtemperetur
cum eo ſyrupus in hora ſuæ exhibitionis ſecundum
notam proportionalitatem, & perduret huiusmo-
di exhibitio per ſingulos dies unius ſeptimaniæ, aut
duarum ſi fuerit ægritudo inobediens & difficilia.
Pilulæ mirabiles in ruptura: Recip. Limaturæ
ferri unc. 1. pilorum leporis puluerizatorum unc.
5. nucum cipreſſi drachmas 3. mumia, ſanguinis
draconis, olibani ana drachmam unam cum ſucco
millefolij incorporentur, doſis earum eſt drach. 2.
oportet autem nocte qua porriguntur pilulæ ſuffi-
cientem portionem magnetis, leuem ſimul
& applanatam loco ſuperpone-
re patienti, emplaſtro
depoſito.

De ægri-

De ægritudinibus matricis:

Cap. III.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.



Stium uulvæ in muliere, ac in cæteris animalibus naturam atq; os genitale uocari uidimus, in medio tunicula utrinq; apparens, nympha & clitoris dicitur, partem interiore matricem, locosq; appellamus, qui desiderio coitus sæpe descendunt in ijs quæ acetabula sunt dicuntur, quibus per umbilicum foetus augeatur. Vulua nulla uim immutandi seminis, sed cõseruatricem tantum possidet. Ex ijs acetabulis à partu menstrua profluunt, similis in maribus est, quæ in semen genitale per concoctionem uertit menstrua. Cum plurimum lunæ motu singulis mensibus profluunt, quo profluuio uirginibus uox mutatur, ut in maribus primo coitu, mammæ inde tumescunt, locorum ostium in conceptu aperitur, & exinde clauditur, nec amplius recluditur, nisi mulier superfoetet, uel fluxionibus laboret, uel si menses fluant. Os id adeo occlusum est, ut aër subire nequeat, loci ipsi posituram habent inter spinæ imæ partem, quam os sacrum uocamus, supra uescicam,
contra

contra mediam positi aluum, inde paulū ad dexte-
riorem coxam conuertuntur, postea super rectum
intestinum progressi ilijs. Vulua in uirgine exigua
est, in muliere, nisi ubi grauida est, nō multo maior
quā manu comprehendi possit. Ea cordi, arterijs,
neruis, cerebro, spinæq; medullæ committitur, præ
cordijs item mammis, renibus, uentri, ilijs, coxis, pu-
bi, quæ omnia in uulue strangulationibus percipi-
untur, quibus anima subducitur, uertigines sentiūt,
capilli in uertice uel occipitiō conuelli arbitrantur,
lumbos præterea, femora, inguina & stomachū do-
lent. Menses non nisi semen incoctum ab Aristote-
le appellantur, ex partibus quæ supra infraq; renes
sunt, & à lumbis minimis uenis prodeunt ad uul-
uæ acetabula, quibus foetus in utero alitur, uel à pu-
erperiō iuxta naturalium ora, ex uenis quoq; dua-
bus secundum os pubis, iuxta urinæ exitum erum-
punt, ex ea parte & foëminarum non prolificum se-
men in coitu effunditur, tanto in plerisq; impetu ut
masculorum more longius exiliat, diuersæ equidem
naturæ ab eo quod in uulue cauo prolificum restag-
nat. Ex uulua quoq; foëminis uehemens malum na-
scitur, proximeq; à stomacho uel afficitur hæc, uel
corpus afficit, interdum etiam sic exanimat, ut tan-
quā comitiali morbo prosternat. Distat tamen hic

Et

casus;

casus, cō quod neq; oculi uertuntur, nec spumæ profluunt, nec nerui distenduntur, sopor tantū est, idq; quibusdam foeminis crebro reuertens perpetuum est, ubi incidit, si satis uirium est, sanguis missus adiuuat. Si parum est, cucurbitulae tamen defigendae sunt in inguinibus. Si diutius aut iacet, aut alioquin iacere cōsuevit, ad mouere oportet naribus extinctū ex lucerna linimentum, uel aliud ex his quae foedioris esse odoris retuli, quod mulierem excitet. Idēq; aquae frigidae perfusio efficit, adiunatq; rata contrita cum melle, uel ex cyprineo ceratum, uel quodlibet calidum & humidum cataplasma naturalibus pubetenus impositum. Inter haec etiam perfricare coxas & poplites oportet. Deinde ubi ad se redit circumcidendū uinum est in totum annum, etiam si casus idem non reuertitur. Frictione quotidie utendum totius quidem corporis, praecipue uero uētris & poplitū. Cibus ex media materia dandus. Sinapi super imū uentrem tertio quoq; aut quarto die imponendum, donec corpus rubeat. Si durities manet, mollire cōmode uidetur solanum in lac demissum, deinde contritum, & cera alba atq; medulla ceruina cum irino, aut seuum taurinum uel caprinū cum rosa mixtum. Dādum potui etiam uel castoreū est, uel gub uel anethum. Si parum pura est, purgatur.

HNC

in unco quadrato. Si uero uulua exulcerata est, ceratum ex rosa fiet, et recens suilla adeps, et ex ouis album misceatur, idque apponatur, uel album ex ouo cum rosa mixtum adiecto, quo facilius consistat, contrita rose puluere. Dolens uero ea sulphure suffumigari debet. At si purgatio nimia mulieri nocet, remedio sunt cucurbitulae cute incisa inguinibus, uel etiam sub mamis admotae, et si maligna purgatio est, subijcienda sunt coeuntia, id faciunt etiam albae oliuae, et nigrae papauer cum melle assumptum, et gummi cum trito semine apij liquatum, et cum cyatho passi datum. Praeter haec (ut Celso placet) in omnibus uesicae doloribus idoneae potiones sunt, quae ex odoribus fiunt, id est spica nardi, croco, cinnamomo, casia similibusque. Item etiam decocta lentiscus praestat, si tamen intolerabilis dolor est, et sanguis profluit, etiam sanguinis detractio apta est, aut certe coxis admotae cucurbitulae cute incisa. At cum urina super potionum modum etiam sine dolore profluens, maciem et periculum facit, si tenuis est, opus est exercitatione et frictione, maximeque in sole uel ad ignem. Balneum rarum esse debet, neque longa in eo mora, cibus comprimens. Vinum austerum, meracum, per aestatem frigidum, per hyemem gelidum, sed tantum quantum minimum sit. Infinita alius quoque uel ducenda uel lacte pur-

Et a

ganda

ganda est. Si crassa urina est, uehementior esse dicitur & exercitatio & frictio, longior in balneo mora, cibus opus est teneris, uinum idem. In utroq; morbo uitanda omnia sunt, quæ urinam mouere consueuerunt. Pota uero à podice sanguinem agunt cuncta urinam citantia, & erysimum & asarum cum mulso, calamus odoratus. Alumen, castorium, cicerum decoctio cum pipere & ruta. Asphodeli radix in uino decocta, glycyon in uino decocta, eryngij radice decoctio, abrotani fructus, origani, thymi, thymbrae, rutæ decoctio, crithamon, cuminū, sinapi, porri semē, balsami fructus, glycyfides fructus, daphnoidis, myrrha, cardamomum, clymenum, sagapenon, foeniculi semen, nardi spica, costus, styrax, centaurij magni radix, brathy, iris, aristolochia, cicodonorum flos & succus, lapathi radice decoctio, arthemisia, dictamnū. Horum singula decocta cum uino, uel dissoluta & pota sanguinem agere creduntur, congruunt autem in quibus purgationes præpediuntur, uel strangulationes purgantur, uel musculus podicis contractus & inclinationibus, & recursibus podicis & suffocationibus.

Ex

Ex traditione Pœnorum &
Arabum.

Menstrua mulieribus cueniunt cum etatē.
14. annorum subeunt, sed tamen si festi-
nauerint menstrua in. 12. hæc faciet na-
tura, quæ sic contingunt mulieribus, sicut pollutio
masculis, causa eorum est, quia corpora mulierum
frigida & humida sunt, unde multos humores colli-
gunt, qui cum ad inferiora descendunt cum mēstru-
is exeunt, sicut in arboribus sæpe uidemus quarum
humores cum gummis egrediuntur. Cum exeunt
menstrua secundum quod oportet in quantitate &
tempore, purgantur humorum superfluitates, quod
si fiat contra in quantitate sine tempore, uel si aufe-
rantur, diuersitates passionum generantur. Eorum
ablatio aut est naturalis aut non naturalis, quæ mu-
lieribus post quinquaginta annos contingit, alijs in
quadraginta, alijs in 35. maximè multum pinguib.
& carnosiss. Ablatio accidentaliter est uel ex uirtute,
uel ex organis, uel ex materia. Ex uirtute, ut si mem-
bris dominentur aliquæ complexionēs malæ, scili-
cet naturaliter uel accidentaliter. Ex organis pro-
pter substantiam uulvæ, uel uenarum suarum. Ex
substantia uulvæ, ut si sit spissa & uiscosa naturali-
ter uel accidentaliter. Ex uenarum substantia, si sint
Ee 3 strictæ

strictæ sicut pinguibus euenit, quibus uenarum ora sunt constricta naturaliter uel accidentaliter, sicut ex oppilatione quæ innascitur eis ex humorib. grossis & uiscosis. De materia secundum quantitatem uel qualitatem, uel ex motu suo. De quantitate si sit parua, quæ paruitas uel est ex subtili dieta, uel ex magnis exercitijs. Rursus mulieres se exercètes et nimium mouentes, non multum habent menstrua, sed quæ quiescunt & multum comedunt, & suauiter uiuunt, multa indigent purgatione menstruorū. Ex qualitate materiæ, uel ex grossitudine & uiscositate, uel de frigidityte & siccitate, sanguis enim ingrossatus claudit uias neq; faciliter exit, similiter infrigiditytatus uel exiccatus nō currit per uenas facile. Ex motu materiæ in alia membra se mouentis, sicut & in anum & dicitur hæmorrhoids, uel in nares, & dicitur fluxus sanguinis. Rursus si quædam mulieres multum fluxum sanguinis habuerint, & quædam ab hæmorrhoidibus, uel de pectore, uel de uenis quæ crepuerint, multū emisserunt. Hæ omnes et similes menstrua descendencia non habent. Item menstrua auferuntur & corrumpuntur ex continua tristitia, motu, gemitu, timore, ira & alijs talibus animæ passionibus. Cum uero ablatio menstruorum ab eis diu elongetur, passionē in stomacho patiuntur,

tiuntur, utpote defectionem appetitiue uirtutis, ab
ominationem, malum appetitum, sicut pulueris ter
re, carbonum, laterum, & similia. Alia adhuc pas
sio sequitur maior, sicut colli, dorsi, capitis & oculo
rum dolor. Patiuntur etiam acutas febres. Urina ea
rum pertinet nigredini & rubori. Aliquando est si
cut lauitura carnis recentis. Vniuersaliter enim ea
rum corpora morbis maximis sunt appaata, sicut
phthysi, hydropisi, manie, morpheæ & talib. phle
botomemus ex uena media donec hora menstruor
um ablata erit maior. Fluxus autem sanguinis exi
ens cū menstruis plusq̃ oportet, uel de organis erit,
uel apertis uenis uulue, scilicet crepatis, & tūc san
guis subito, & uelociter exit rubeus & clarus, uel
ex materia cum augmētetur sua quantitas propter
multam suauitatē, & nimiam comestionē, uel pro
pter qualitātē, ut sit acuta, cholerica, uel salsa, phle
gmatica, uel ex acumine sanguinis, quem uulua reti
nere non potest & festinat ut expellat. Si materia
sit cholerica: color eius citrinus fit, si phlegmatica
albus, si sanguinea rubeus, hoc fit cum totius cor
poris corrumpitur sanguis, & descendens ad uula
uam effluit, quod non possunt compati membra cor
poris propter corruptionem sui, & malignita
tem suæ æqualitatis. Si augmentatur fluxus iste,

Ec 4

neq̃

neq; cesset, patiuntur mulieres colorū mutationes, fastidia, macilentiam, hydropisim, quia epar propter hoc necesse est refrigescat & actio sua deficiat, unde oportet ut si augmentetur, et cum extingui re uelimus, mulieres in superioribus phlebotomemus, ut materiæ ad superiora trahantur, hoc fit si sanguis causa fuerit. Si cholera rubra sit, catarticū dandum est, quod eam purgare debeat, et similiter in phlegmate, uel in cholera nigra faciamus catartica sibi conuenientia, deinde redeamus ad medicinam stringentem sanguinem. Aliquando mulieres patiuntur suffocationem matricis, unde earum appetitus deficit, & corpus refrigescit, sæpe mulieres inde deficiunt & subtiliantur, pulsus earū paruus adeo & ualde debilis. Aliquando ex toto auferitur. Aliquādo mulieres adeo coartantur, ut earum capita genibus implicentur. Vnde Galenus: Vidi mulierem huiusmodi patientem, quæ & flatum perdidit uerè & pulsum quasi mortua esset, neq; distulit à mortua, nisi quia parum erat in medio corporis calida, multi medicorum eam mortuam esse putabant. Quod certificare uolentes, lanam carpinae tam rarissime acceperunt & naribus apposuerunt, de cuius motu eam uiuere certificati, quia flatum habebat, omne animal flatum habens uiuit.

Causa

Causa eius passionis multitudo est spermatis, uel corruptio sui. Hæc contingunt, quia diu remotæ fuerunt à uirorum cōiunctione, unde necesse est ut augmentetur sperma & corrumpatur, & quasi uenenum efficiatur. Hanc ægritudinem uiduæ plurimum patiuntur, maxime prius maritatæ & paratuerentes sæpissime. Similiter puellæ patiuntur cum ad ætatem ueniunt, neque cohabitent cum masculis. Sperma enim coadunatur in ipsis, quod expellere sicut & masculis necesse est, hoc enim naturæ actio expetit, cum mulier habere masculum non ualeat, adunatur in ea sperma, & ab ipso factus fumus ascendit ad diaphragma, quia diaphragma & uulua coniuncta sunt, quia uero diaphragma coniunctum est cum gula & instrumentis uocis, suffocatio inde contingit. Iterum hic morbus est ex menstruorum ablationibus. Nam si menstrua auferantur, & sperma augmentetur multo peius est, & maxime in autumno & hyeme, & primo in hac ægritudine machinandum est ut manus & pedes mulieris fricemus. Et aliquando apostemata nascuntur in uulua multiformia. Si ergo adsit cholera rubea, calidum generatur apostema, quod tamen fit de uentositate grossa, uel de percussione, uel de menstruorum ablatione. Si enim apostema

Ec 5 in

in uulua fit prora, sequitur dolor cum stranguria,
si in ore uulua, umbilici & narium aderit dolor, si
in eius puppe, sequitur dolor dorsi, constipatio di-
gestionis, dolorq; sub hypochondrijs. Si apostema
sit cholericum uel sanguineū, febres habet acutas,
scim & dolorem. Si de humorib. sit grossis, tumor
& durities & grauitas in anchis & coxis, unde o-
portet succurri. In uulua uulnera generantur de acu-
tis apostematibus, & aliquando de acutis medica-
minibus uel de abortu, quae certificantur ex sanie
inde effluenti, & ex dolore et pulsatione in matrice.
Si sit putrefacta sanies, fit ex cholera nigra cum pu-
tredine horribili & ardore nimio, unde mulieri est
praecipendum, ut in uuluam ponat illa quibus uul-
nera mundificentur, & calor extingatur, & do-
lor mitigetur. Et aliquando uulua patitur mollitiem
propter humiditatem nimiam, uel in loco frigido
multam sessionem, seu aquae frigidae infusionem, his
enim emollitur, & suo loco egreditur, aliquando
egreditur propter nimiam expressionem in partu.
Auicenna: Menstrua temperata in quantitate &
qualitate, & tempore suo currente secundum con-
suetudinem naturalem, in omni spatio sunt causa sa-
nitatis mulieris, & mundificationis corporis eius, et
faciunt ipsam acquirere castitatem & paucitatem
desiderij.

desiderij. Menstruatio æqualis est, ut menstruetur mulier omni mense usq; ad triginta dies, & quod est supra illud, & infra illud, scilicet quod cadit in. 15. uel. 17. est non naturale. Ex nocumento menstruorum, scilicet in euacuatione superflua peruenitur ad additionem debilitatis mulieris, & alterationem formæ illius, & paucitatem conceptionis, & multitudinem abortus, & debilitatē foetus cum nascitur. Et retentio menstruorum & paucitas eorum commouet in eis ægritudines repletionis omnes, ut apostemata, dolores capitis, tenebrositatem uisus, & cōturbationem sensuum, febres, repletiones uasorum spermatis, quare fit desiderans non casta, & non suscipiens filiū in imprægnatione propter corruptionem matricis & spermatis, & præfocationē & syncopim, & quandoq; moritur. Et de mulieribus est cuius alteratio menstruorum festinat in. 35. uel. 40. anno uitæ suæ, & de eis est in qua tardatur usq; quo ueniat ad quinquagesimum annum.

Ex traditione autorum recentium.

Matrici accidunt complexionales passionēs, instrumentales & communes. Et accidit mulieribus suffocatio matricis, ut quando matrix propter uaporē distensa, uel superius

perius eleuata comprimit diaphragma. Item acci-
dit eis præcipitatio scilicet, ut descēdat plusquàm
debeat, ut in uiris intestina. Huiusmodi autem ægri-
tudines accidunt quandoq; ex proprio uitio matri-
cis, quandoq; uitio aliorum membrorum quibus ma-
trix compatitur, inter quos morbos agitur primo
de retentione menstruorum præter naturam, quia
secundum naturam retinentur usque ad. 12. annos
uel. 14. uel post. 50. ulterius, et aliquando citius se-
cundum naturam mulierum. In tempore autem in-
termedio retinentur præter naturam, aliquando
languore, exercitio plurimo, fame, siti, & accidenti-
bus animæ, ubi nō ualet calefactio aromatum, quia
menstrua consumuntur interius per prædicta. I-
tem in tempore intermedio retinentur iterum se-
cundum naturam, ut in prægnantibus, quod medi-
cus habet considerare, ne tunc prouocans mēstrua
fiat homicida uel causa abortus. Nec semper credat
fœminam non esse imprægnatam si menstrua emit-
tat, licet hoc in paucis accadat, sicut in ualde forti-
bus quæ sunt repletæ habitudinis et complexionis,
in quibus plurimus sanguis est generatus, qui totus
non est necessarius ad foetus nutrimentum, neq; e-
tiam tunc temporis ille sanguis prouenit à matrice
cum sit uehementer clausa, sed à uenis exterioribus
orificij

orificij exterioris, quod semper est apertum. Reti-
nentur iterum menstrua propter alias causas, sicut
propter sanguinis grossitudinem, uel propter oppi-
lationem factam in uenis, uel propter constrictio-
nem quæ accidit in uijs & orificijs earum secundū
plurimam frigiditatem, uel uiscositatem, uel pro-
pter apostema factum ibi, uel in uelocis uicinis, un-
de sequitur fortis constrictio, uel ex pinguedine su-
perflua, uel ex panniculo etiam denso, qui genera-
tur in orificijs uenarum, aliquando unde prohiben-
tur menstrua currere. In omnibus his prodest aro-
matum calefactio. Retinentur etiam propter alias
causas, sicut propter debilitatem uirtutis, quia san-
guis ad alia loca deriuatur. Aliquando mulieres pa-
tiuntur nimium fluxum menstruorum, & hoc ali-
quando fit, quia orificia uenarum matricis nimis a-
periuntur & sanguinem nequeunt retinere, aliquā-
do fit quia ipse uenæ rumpuntur ex saltu, casu, per-
cussione, aliquando uero ex nimio cibo & potu &
assidua quiete, aliquando uero propter aborsum, a-
liquando ex acuitate sanguinis & nimia subtilita-
te, aliquando uero propter difficultatem partus, ali-
quando propter hæmorrhoidas in collo matricis,
unde prægnantes aliquando mingunt sanguinem,
aliquando uero ex rhagadijs, uel ulcerib, malis an-
tiquis

tiquis matricis, aliquando uero ex dominio mali humoris in corpore naturalis uel innaturalis, sicut abundat sanguis adustus, & sanguis crudus, aquosus, phlegmaticus. Est alia passio matricis quæ suffocatio nominatur, & causa istius passionis est plurima spermatis aggregatio circa testiculos mulierum, ut contingit in puellis adultis uel uiduis continentibus, cum non utuntur consueti coitu. Item ergo sperma corruptum non ualet exire, & inde uapor plurimus malus natus, matricem eleuat ad superiora. Item prouenit ex retentione menstruorum, quæ cum matrice aggregantur, & non euacuantur, in uaporem resoluta idem operantur. Prouenit etiam ex quocunq; humore in matrice præter naturam collecto. In cura uero istarum ægritudinum cautè procedendum est. Et primo contra præter naturalem retentionem menstruum, medicinæ efficaces et remissæ ponendæ sunt. Digestiuum subtiliatiuum, aperitiuum, incisuum menstruum et prouocatiuum: Recipe syrupi de bizantijs, oxymellis simplicis ana. ℥. s. syrupi de absinthio ℥. i. aquarum capil. uen. & matricariæ ana. ℥. i. misce. Ventris Solutiuum, aperitiuum, subtiliatiuum, menstruum prouocatiuum: Recipe Aloës succotrini electi ℥. i. myrrhæ ℥. s. croci, agari ana. ℥. i. salis gemæ, zingiberis ana. gran. i. misce

1. misce, et cū syrupo de absinthio formētur pil. 7.
 pro. 3. Subtiliatuū apitiuū mēstruorū, matricis con
 fortatiuū: Recip. Diacori 3. 6. florū roris mārihi 3.
 1. misce ambo simul in cōse: ua diacori. Subtiliatuū
 aperitiuū ut supra: Recip. Granorū pini. 3. 1. cala
 mi aromatici, casia lignea ana. 3. s. cinnamomi 3. 1.
 sem. fœniculi, galliæ muscatae ana. 3. s. ligni aloës 3.
 1. nigellæ 3. 1. musci gran. 8. sachari albi quod suffi
 cit, et cū aqua matricariæ fiat cōfectio ut supra. A
 lia cōfectio ad idē: Recip. Amygdal. amar. 3. 1. sem.
 anisi et bauciæ et carui ana. 3. s. iuniperi 3. 2. cinna
 momi 3. 1. s. sachari albi 3. 12. pistentur omnia sub
 tiliter, deinde cū aqua capil. uen. fiat cōfectio solida
 in morsellis da 3. 3. Digestiuū ut supra: Recip. Aqua
 rū hypericonis 3. s. fœniculi et capil. uen. ana. 3. 1.
 s. cinnamomi gran. 3. sachari albi 3. 2. misce. Pulu
 læ ad idē nō solutiue. Recip. Trochiscorū de cappa
 rib. 3. 1. specierū diarrhodon abbatis 3. s. diamusci
 dulcis 3. 1. absinthij 3. 2. cuscute 3. 1. sachari albi
 3. s. cum syrupo de absinthio formentur pilulæ. 7.
 pro. 3. Ventris lenituum: Recipe oleorum de been.
 3. 6. liliorum alborum 3. 7. absinthij 3. 2. amygda
 larum dulcium 3. 1. galliæ muscatae 3. s. fiat clyste
 re, et tota quantitas est pro duabus uicibus. Puluis:
 Recipe Croci, spicæ, trochiscorū de myrrha, rubec
 tino.

tingtorum ana 3. i. misce & fiat puluis pro tribus uicibus, & detur cum brodio aut uino albo. Nota quod quàmprimùm menstrua effluunt debet, tunc non ulterius medelis ad hoc utatur domina patiens. Contra fluxum menstrualem, dentur trochisci de charabe, phlebotometur basilica, uentose apponantur sub māmillis, nutriatur stipticis, supponatur uulue hoc: Recipe baldustie, olibani, gallarum, antimoni, acatie, aluminis ana. fiat puluis & misce. Femur deorsum epithemetur ex stipticis. Si fuerit ex repletione sanguinis, fiat phlebotomia Si ex cholera, fiat cholerae euacuatio, ligentur extrema ligatura, imò & coxe apud inguina, uentose ponantur inter duas anchas. Nutriatur uitellis ouorum sorbillum, aqua carnis ualde nutritiua, acetosis ex succo sumach, aqua acetose, potibus boni odoris, ex carne bona sorbitionibus humidis, & sumach & amylo, uino grosso, nouo & dulci. Euitet uinū antiquū subtile, cibetur omni cibo uelocis digestionis confortantis, & arnoglossa est proprium bibita & iniecta, camphora bibita & supposita, lac decoctum cum ferro ignito in quo est scoria ferri, detur in potu cū stipticis omni die acetositas citri, est enim propriū. Contra fluxum sanguinis menstruorum post abortum, aut post partum naturalem accipiat sequentia.

Recipe

Recipe pilularū de bdellio ʒ. i. trochiscorū de terra sigillata ʒ. i. misce et cum syrupo myrtini quod sufficit, fiat pilulæ. 9. pro. 3. Itē: Recip. Trochiscorū de charabe, de terra sigillata ana. ʒ. i. misce, & cū syrupo myrtillorum quod sufficit fiant pilulæ ut supra. Istarum pilularum assumat ʒ. i. in aurora. Contra retentionem secundinæ: Recip. Ellebori albi & cum eo prouocetur sternutatio. Item aliquotiens ipsa sternutante teneat os clausum & nares, & similiter ad coxam per collum eius. Item obstetrix immittat manum oleo sesamino inunctam, deinde prouocetur sternutatio, fiat sternutatio semper tēpore quo non descendit, stomacho ieiuno tã de die quàm de nocte, cum tanta quantitate ellebori albi quod prouocet sternutationem trigesies aut amplius, & sufficit insufflando in nares, & ad hoc sufficit parua quantitas. Item supponatur stercoris accipitris ʒ. s. Suffumigetur cum stercore columbino, cum radice aristol. rot. detur in potu stercoris accipitris ʒ. i. Notare debes quod omnia prouocantia aborsum educunt secundinam, & omne genus gummi, omne genus salis, omnes medicinæ calidæ in quarto, quas omnes require. 21. tertij, capite de prouocatione aborsus. Item suffumigetur per embotum cum hac de coctione: Recip. Præßij, abrotani, ana. M. i. olei de Ff lilio

lilio ꝯ. 2. misce omnia simul. Contra præfocationē
 matricis suppositorium: Recipe galli. e. muscatæ ꝯ.
 1. supponatur ad intra uulua, ligata prius in petia,
 uel sindone rara. Aliud ad idem: Recipe ligni aloës
 ꝯ. 1. musci gran. ꝯ. 5. ambr. e. gariophil. galliæ musca-
 tæ ana ꝯ. 5. contundatur grosso modo & misce, sup-
 ponatur hoc medicamen in petia ut in alio. Suffumi-
 giū ad nares: Recipe Pēnas perdicis uel phasiani ꝯ
 sufficit, his ignitis suffumigentur nares. Item cum
 assa foetida super carbones proiecta. Item cum co-
 rio ignito ueteri. Istæ suffumigationes fiant tempo-
 re paroxysmi præfocationis, aut quādo timetur sup-
 eius aduentu proximo, incipiēdo à leuori. Fricetur
 os uulue cū digitis tinctis in oleo liliorū alborū. Cly-
 sterc: Recip. Maluæ, florū chamæmilæ, meliloti, florū
 anethi ana. M. 1. uitellū oui. 1. olei liliorū alborū, o-
 lei spicæ ana. ꝯ. 3. salis cōmuniꝯ. ꝯ. 1. isto clysteri uta-
 tur stomacho ieiuno & paroxysmū, quoniā ua-
 let præuisioni à præfocatione. Item contra uentosi-
 tatem, cōtra febrem, uorsum, & uomitū, & cōtra
 tumorem membrorū solutiūū facilimū: Recipe mā-
 næ ꝯ. 2. aquæ absinthij ꝯ. 1. brodij perdicis, pulli
 uel phasiani ꝯ sufficit misce, uel loco mannæ pone
 cassiā. Ad exitū matricis uel ani, suffumigatio facta
 ex corio anguillæ salitæ ualet. Et ad idē ualet suffu-
 migatio facta ex limatura plūbi.

De

De ægritudinibus iuncturarum.

Cap. IIII.

Quemadmodum Græci & Latini tradunt.

G Græci dicunt arthriticam, quem nos morbum articulare, quod αρθρῶν Græci articulum uocant. Est autem morbus qui articulos infestat, nec idem est morbus articularis, et in Græco chiragra et podagra, quod luculentissime ostendit nobis Plinius naturalis historiæ lib. 26. capite, 11. dicens. Podagræ morbus rarior solebat esse, non modo patrum auorumq; memoria, unde etiam nostrâ, peregrinus & ipse. Nam si in Italia fuisset, antiquitas Latinum nomen inuenisset, cum ergo Latinum nomen non habeat, non potest esse articularis, cum etiâ hic arthriticus dicatur. Recentiores semper arthriticam uocant, quo Serenus sic: Si uero articulos tabes inimica perhaeserit, ex ficu betas ac melle ligabis. Ennius ipse pater dum pocula siccat iniqua. Hoc uitio tales fertur meruisse dolores. Podagra pedum est dolor, πούς id est pes, et ἀγρᾶ atrocitas uel infirmitas. Ouid. Soluere nodosam nescit medicina podagrâ, uel ῥωδᾶς, id est pedes, ἀγρῆ, id est caput. Chiragra manuum dolor est, χεῖρ enim manus est, et ἀγρᾶ dolor. Et sciatici di-

Ff 2

cuntur

cuntur, quibus in coxendice seu in coxæ uertebra,
quæ scia dicitur, dolor inest, & propterea claudi
cant. Podagra raro castratos uel pueros ante foemi
næ coitum, uel mulieres nisi quib mensura suppres
sa sunt tentant, ubi sentiri cœperunt (ut Celso pla
cet) sanguis mittendus est. Id enim inter initia sta
tim factum sæpe annuam, nonnunquam perpetuam
ualetudinem præstat. Quidam etiam cum asinino
lacte epoto se eluissent, in perpetuū hoc malum e
uascerunt. Quidam cum toto anno a uino mulso, ue
nere si temperassent, securitatem totius uitæ conse
cuti sunt, idq; utiq; post primum dolorem seruandū
est, etiam si quieuit. Coxarum morbus de genere ar
ticulari est, nisi quod insedit coxæ eius causa est mul
tus & pituitosus humor in coxa concretus. Dolor
autem languentibus est ab uertebra loco, & ingui
ne ad genu usq; in pluribus autem ad pedem usque
transit. Non sola podagricum omnemq; morbum ar
ticularem efficit imbecillitas membrorum, sed etiā
humorum contra naturam redundans multiplicatio.
Nam cum membrorum nutriendi uis subuulsa
fractaq; est ciborum affluentia, inde concoctiones
non sunt, redundatq; humor in articulos quosuis, ut
crura & pedes, manusq; neruorumq; nexus reuin
ciens dolorem suscitatur, mediaq; articulorum occu
pat

pat loca, crura media, uel coxas, uel cubitū, uel brachium. Cum autem pedes occuparit perturbans humor, podagra morbus appellatur. At cum in omnes corporis transierit artus causa, iam articularis languor dici consuevit, quo uertebrae spinæ, & scapulae, & coxendices, et omnis artus morbo subijcitur, quibusdam aures quoq; & dentes & guttur, et quādoq; iecur & lien articulari dolore oblanguet, quibus nisi celeriter succuratur, confestim imminet exitium. Redundans itaq; & affluens humor aliquando biliosus, aliquando sanguineus, aliquando melancholicus, frequenter autem pituitosus ac crudus est, ex ciborum redundantia, & incoctionibus, & ocio conflatur. In articulis nanq; inueterascens desecit, & glutinescit. Est & quandoque mixtus, ex pluribusq; constat, tum non facile dinoscitur, curaturq; difficilius aut prorsus incurabilis ægritudo. Principium morbi frequenter labor immensus, & ualidae deambulationes excipiunt, iugisq; equitatio, ueneris intempestius usus, insuetaq; frigida potatio frigidorum, aut multarum aut noxiarum escarū usus, aut uinum multum & austerum. Principales autem causæ quæ suscitant, sunt anxietates & exitiales curæ, & uigiliæ, & reliquæ animi ægritudines, quæ non modo admouent, sed etiam malum humorem

Ff 3 gignunt.

gignūt. Varia nimirū huius lāguoris est causa. Inde humorum differentiae multifariae, biliosus igitur fluxus coloris liuentis, & rufi, & calorem ingerit, acutioresq; efficit dolorem, & propter æditur in cutem absq; ingenti tumore, impositis calidis rebus ex acuitur, ut refrigeratibus remittitur is lāguor. Plus alijs aduenit præcipue biliosis, & in febribus frequenter aduenit in ipsis paroxysmorum accessibus, cum sitibundi sunt. Atrum uero colorem in melancholicis uideas. Album uero & aquosum in pituitosis, tardioresq; dolorem, ut turgescat, ut sanguineus color est, quibus sanguis humor redūdarit, uictum in cunctis suum esse expedit. Unguentum ad podagrā: Fabæ solidæ, lupinorum ana ℥. 4. tere simul & misce adipis suilli lib. imponitoq; ad calidā frigidum, & ad frigidā calidum. Item stercus conie cum adipe porcino mixtum, podagram curat. Item acatia cum aceto inducta. Iterum raphaninum oleum cum nitro & sale mixtum & inductum curat. Itidem hyoscyami folia tenera cum axūgia et myrrha, aut cum albugine oui, nec nō sel taurinum cum aloë, mirum creditur. Stercus quoq; pauonis in aceto acerrimo dilutum, calefactum podagra impositum, sedare mirifice creditur. Cum senseris pedes à podagra inflammari, cape allium contere &

re & illine, ad diem permittite, ne soluas.

Ex traditione Pœnorum &
Arabum.

Passio sciatica nascitur ex humoribus in
neruum illum grossum descendantibus,
qui scia uocatur, hæc inter lacertos est
coxæ. Fit autem plurimum ex humoribus phlegma-
ticis & uiscosis in concavitate coxæ se adunantibus,
aliquando ex humoribus sanguineis cū cholera ru-
bea mixtis & ibidem collectis, unde patiuntur dolo-
rem in coxis, aliquando descendit dolor usque ad
crura & calcaneum, & usque ad paruum pedis digi-
tum, aliquando est in una parte, aliquando in utra-
que. Si autem sit in sinistro, peior & molestior est quā
in dextra. Si ex humoribus sanguinolentis & chole-
ricis, sequitur nimietas doloris et cōtinuatio pulsa-
tionis, et ardor et incensio, quod maxime contingit
iuuenib. Si ex calidis certificetur esse humoribus, ue-
na minuatur quæ saphena uocatur de calcaneo. Si
passio sit in utraq; parte, phlebotomentur utraq; ue-
na. Gal. dixit, tantū ualet hæc phlebotomia ut una die
infirmus euadat, aliquando etiā uena in medio bra-
chio est phlebotomāda de parte infirma, et maxime
in initio hoc fiat, si nos adiuuerint tēpus, ætas, con-

Ff 4

suetudo

suetudo & regio, postea danda est pharmacia quæ
cholera rub. purgat, similiter clystere faciamus,
nutriamus cum diætâ caloris extinctiua, sæpe balne
entur in aqua dulci, demus pilulas de mastiche &
aloë. Vngamus epithematibus frigidis. Podagra est
dolor calcanei, & plantæ pedis cum distensione
nerui & pulsatione sui, nascens ex malis humori-
bus ad calcaneum descendentibus. Qui si calidi
sint & acuti, dolor nimius erit, & pulsatio cōtinua
incidens calcaneum, si sint frigidi & grossi, fit gra-
uitas nimia, & extensio, & sine dolore acuto et pul-
satione, non est tumor. Apostemata autem podagri-
cæ & artheticæ passionis non sunt tumentia, quia
tumor in solis membris carnosissimis nascitur, & multū
sanguinis habentibus, horum membrorum humidi-
tas viscosa & frigida est nutrimentum, etiam quia
sunt carne nuda non sunt tumentia. Plurimum na-
scitur hæc passio suauiter & quiete uiuentibus, &
exercitia negligentibus, uel purgationes & mundi-
ficationes corporis nolentibus, maximè cum multū
comedant atq; bibant. Hæ enim res in corpore cre-
ant humores. Si autem materia seu natura pedes in-
uenerit debiles, descendant ad eos humores, mem-
bra uero cum sint debilia non possunt eos expelle-
re ex defectione sua, unde hæc passio uenit maximè
princi-

principibus & suauiter uiuentibus, & corpora humida habentibus, maxime si multo coitu utuntur, et cibis nimis impleantur. Concatenatio membrorum calefacit cum motus ad coitum fit, & calor humores sibi attrahit. Item assuefactione coitus, nerui laxantur & rumpuntur, plantæ pedum & calcaneū, membra neruosa esse uidentur, unde fit ut quia non coeunt eunuchi non patiuntur hunc morbum, & si habuerint tamen raro, quod fit eis ex multitudine humorum propter inordinationē diætæ. Sicut etiā pueri nō fiunt podagrici, nisi ex inordinatione diætæ & ciborum multitudine. Mulieres uero non fiunt podagricæ, quia non laborant in coitu sicut masculi, & omni mense purgantur mensstruis. Quicquid diximus de podagricis, illud intelligendum est de arthriticis. Gal. Podagra, inquit, est passio incipiens in Vere, & in Aestate, sanat in 40. diebus uel antea. Si in Autūno & usq; ad Hyemem durauerit, durum est eam curari, & quando oportet nos eam curare phlebotomemus eos, si multum sanguinem habuerint, & maxime super manum si in eis sanguinis abundantia uel cholera sit causa. Quod si humores sint phlegmatici, pharmacia phlegmatis purgatiua sunt purgādi, sicut pilulis de tapsia, uel hermodactylis ut sunt istæ: Recip. Hermodactyl. myrobala

Ff 5

norum

lanorū citrinorū ana. 3. 3. turbith 3. 1. s. aloës 3. 6.
 tēpera cū succo porri. Aliæ: Recip. Myrobal. citrin.
 belliricorū, emblicorum, zingiberis ana. 3. 6. origa
 ni 3. 11. tapsiæ 3. 3. hermodact 3. 33. bdellij 3. 21.
 tempera cū succo solani fac pilulas. Dioscorides di
 xit: Opiū & crocū parū cū lacte temperatum, miti
 gant dolorē calidæ podagræ apostematū. Frigidis
 podagricis ualet scordeō cum aceto temperatum,
 uuæ passæ mundatæ, & ruta insimul pistata & com
 mixta ualent, axūgia uulturis cū stercore pecudū.
 Auicenna: Cum causa est in eis materia, tūc oportet
 ut prohibeatur quod efficitur per attractionem ad
 contrarium, & per minorationem, & confortetur
 membrū ut nō suscipiat, et resoluatur quod inuētū
 est ut priuetur, & redi in omnibus illis ad canones
 uniuersales. Et facta diuersione cū phlebotomia in
 sanguinea, administra uomitū, & propriè quando
 dolor est in inferioribus, uomitus enim magis iuuat
 tiuus quā uentris solutio, deinde administra solu
 tiuum uentris. Et incipe à re forti si non prohibet
 priuatio maturitatis, & grossitudo materiei, quā
 uis facilis sit incolumior & gradatio cōuenientior,
 deinde sequetur cū solutiuis mūdificantib. secundū
 gradationē. Et rectius est in hoc, si materia est cho
 lericā, subtilis, festinare euacuationē cū uidetur ma
 tura

turatio, & si est grossa non est malum præmittere, quod etiã subtiliet & maturet. Et si materia fuerit cõposita, fac ut solutiũ et emplastrũ sint cõposita, licet tamẽ melius sit ut blãde tractetur in principio et nõ fiat phlebotomia, facit enim phlebotomia accrescere humores, et facit eos currere in corpus, et nõ extrahit illud quod necesse est ut abstrahatur. Epithemata uero calida et narcotica omnia sunt nociua, calida quidem propter attractionẽ, sed narcotica propter cõgelationem et cruditatẽ. Et iterũ epithemata infrigidãtia grossum faciũt crudum, & mortificãt subtile, et prolõgant ægritudinem. Et aqua calida nociua est eis, quoniam humectat iuncturas. Et semina fortia, sicut semen foeniculi quandoq; adurũt superfluitatem, & conuertunt eam in lapideitatẽ. Et caue ne in potu des in primis nisi in medicinam debilem, quoniam ipsa mouet materiam, & non facit currere aliquid de quo sit curandum, imò subtiliat fortasse materias congelatas alias, & facit eas currere ad membra. Et facta euacuatione administra prouocationem. Nam prouocatio desiccatur materiam doloris iuncturarum, & propriẽ in podagra calida. Et plures habentium dolores iuncturarum & complexioncs humidas, non iuuantur cum solutione plurima, facta prouocatione

tatione & clysteri, & cum medicantur diureticis sanantur, extenuati uero non tolerant solutionem & prouocationem plurimam. Et repercussio materiei à membro, non oportet ut fiat materia existente fortis effusionis & plurimæ resumptionis, id est, quantitatis, quoniam illud facit duas res malas, quarum una est quod facit inobedientem materiã, quare accidit dolor magnus, & secunda est quoniã fortasse conuertetur ad membra principalia, quare accidit timor. Et cum materia non est plurima, aut non est magnæ effusionis, tunc non est malum repellere eam in primis, nisi in sciatica, nam repercussio in ea retinet materiam in profundo. Et nõ oportet ut approximentur ei resolutiua fortia in principio rei ante euacuationem, quoniam facit euenire materias plurimas, deinde resoluet subtile earum, & inspissat residuum, & retinebunt ipsum. Cum igitur fortes sunt dolores, & non tolerantur, nõ est excusatio quin tribuantur sedantia dolores ebibita et linita. Et non administres stupefaciẽtia, nisi apud necessitatem, & mensura illud quod sedat dolorem & summam maliciam doloris, & utere eis cum audacia & temeritate plus. Et scias quod rectius est quod permutatio fiat cum medicinis, quãdoq; enim est medicina conferens uni membro & non alij, &
 quana

quandoq; confert in hora, deinde nocet, & mouet
dolorem. Et dimittant uinum omnino, consuetus ta-
men secundum gradationem, et utatur cum ipsum
dimittit diureticis, & syrupus de diureticis cōfert
eis. Et oportet ut deuitetur caro in eo quod frigidū
est de hac ægritudine, quod si necessaria fuerit, tūc
detur caro auis montanæ, leporis, gazeli, & omnis
caro paucarum superfluitatum. Et in hermodacty-
lis quidem creditur causa plurimi iuuamenti, uerū
sunt nociui stomacho, quare oportet ut misceantur
cum eis quæ sunt sicut piper & zingiber & cimi-
nūm. Et emplastratio cum stercore uaccino, est for-
tis ualde in doloribus iuncturarum & dorsi, & ie-
iunium maxime prodest. Rasis: Dolores iuncturarū
& maxime in podagra plurimum fiunt ex humo-
re crudo, cui permixtum est aliquid cholerae, & se-
cundum minus ex sanguine indigesto, & quandoq;
est cum eis caliditas uehemens, & non nominatur
podagra, nisi quia est in iuncturis pedum, quib. pro-
prium est quod apostema eorum non fit saniosum,
& non facit collectionem sanici, sicut reliqua apo-
stemata. Sed aut resoluitur, aut ingrossatur, & fit
lapis, & rumpuntur ex eo digiti, & egrediūtur ex
eis res diuersæ ex sicco & humido. Et signa dolo-
ris iuncturarum ex caliditate, sunt rubedo coloris,
loci,

loci, & caliditas tactus. Cura eius est phlebotomia ex sinistra manu si in dextro, & econuerso. Et si est in pede sinistro, ex manu dextra. Et si est in dextro ex manu sinistra, & nō oportet ut dimittatur phlebotomia in hac ægritudine, propter propinquitatem temporis phlebotomiæ. Sed oportet ut fiat cū incipit apostema, & dolor, & pulsatio cum caliditate in iuncturis, & præcipue si est apostema quantitatis magnæ & rubei coloris. Si non est magnæ quantitatis, sed est parua caliditas extrahatur sanguis minus. Serapio: Et materia ex qua fiunt istæ ægritudines, fortasse est ex caliditate aut sanguinea, aut cholericæ. Et fortasse est ex frigiditate, sicut humor crudus qui non digeritur quando aggregatur in iuncturis, & iste in essentia sua est similis sanici grosse, & cum moratur in iuncturis tempore longo non solum ingrossatur, sed acquirit uiscositatem multam siccam. Et fortasse est causa huius ægritudinis humor melancholicus. Iūcturæ autem quas consequitur ægritudo secundum plurimum, non redit aliqua earum ad formam suam naturalem, & plurimum accidit hoc in sciatica, & duabus anchis, & podagra. Dolores autem iūcturarum reliquarum fortasse resoluantur resolutione completa, & proprie quando sunt ex superfluitate sanguinea, nā quamuis

quamuis redeant iuncturæ anchorũ, aut pedũ in egritudine sciatica, & podagra in hora ad dispositiones suas naturales, tamen egritudo redit ex quibuslibet causis, propter præparationem illorũ iuncturarum, ad recipiendum materiam uelociter.

Neotericorum de articulari morbo sententia.

Gutta passio est ex rheumatismis proueniens ad iuncturas, & habet tres species, chiragram, sciaticam, & podagram. Gutta autem & arthetica apud recentiores medicos ita differunt. Arthetica iuncturarum est dolor cum tumore uel sine, à mala complexione, humore seu uentositate in ipsarum existente cõcatenatione, causatus. Membrũ enim neruis seu ligamentis artatum artus dicitur, à quo arthetica nomen accepit. Gutta uero pro cuiuscunq; interdũ humoris stillicidio ad quãuis nostri corporis partem defluentis accipitur, qualiter uulgares humiditatem quãlibet tam ad pectus quàm indifferenter ad quoduis membrũ aliud defluentem, guttã uocant. Alio modo capitur gutta prout est iunctura: um dolor ab humore, in ipsarum concatenatione à membris alijs defluente causatus. Quemadmodum enim membra ad se inuicem escãtrahunt, ita ad se inuicem superfluitates deponunt, ut Galenus

ut Galenus in de uirtutibus naturalibus. Sciatica uero denominatur à scia, id est, ab illo osse concauo in quo uertebra uertitur in anchis ab utraq; parte, & generatur ab humore rheumatizante ad illam iuncturam, & imbibente ligamentum per quod illa duo ossa continuantur. Hoc ergo reuma siue descensus humoris ad istam iuncturam multis modis causatur, quia tot modis quot generantur apostemata & pluribus. Generatur ergo sciatica passio ex superfluitate humorum, & debilitate iuncturae suscipientis, quae debilitas quandoq; est à prima creatione, & quandoq; ab alio euentu, casu, percussione. Item causatur à largitate uenarum aut uiarum, & quandoq; per raritatem iuncturae, & capacitatem, quandoq; propter superfluam attractionem ibi factam, à calido acquisito per motum & fricationem, & iterum quia iuncturae ceteris membris sunt subiectae, membra enim supposita subiectis membris superfluitates frequenter expellunt, fit etiam quandoq; dolor in iunctura, unde plurimum fit attractio. Rumpitur etiam quandoq; ligamentum, sed tunc non est curabile, & aliquando laxatur & lubricat, unde resilit uertebra à scia, & bene curatur. Causae istae sunt antecedentes corporales. Causae autem primitivae plures sunt, sicut nimia satietas, & paucitas,

etitas, uel malicia digestiōis, & lōga trāquillitas, &
ociositas assidua, & coitus immoderatus, ebrietas,
& crapula, et cōsuetarum euacuationū dimissio, &
hæmorrhoidarum cōsuetarum retentio, omnia ista
caliditatē diminuūt innatā, sicut ligna plurima par
uum ignē, unde sequitur superfluitatū aggregatio,
& maximè frigida cōplexione iuuante istas causas:
Causa etiam guttarum primitiua, est motus post ci
bum, uel comestio in balneo, & potus etiam uini
puri ante cibum maximè generat guttas, quia illi
us natura est penetrare ad totum antequam etiam
digeratur, si uias reperiāt apertas. Item impuritas
spermatis & sanguinis has accelerat passiones;
unde nominantur hæreditariæ à patribus, uel ab
auis, sicut lepra. Labor iterum immoderatus, &
euacuationes attrahētes humores ad inferiora, cau
sæ sunt guttarū, natura enim supe flua expellit ad
uiam illam, ad quā consueuerunt declinare. Item
sunt istæ passiones per solam & simplicem quali
tatem absq; humoris uitio, sicut dicit Alexāder, ut
per malam complexionem calidam, frigidam, sic
cam & humidam. Sed hæc per alterantia de facili
curatur. Causæ cōiunctæ humorales aliquādo sunt
sanguineæ, aliquando phlegmaticæ, aliquando cho
lericæ, aliquando melancholicæ, aliquando ex duā

Gg bus

bus aliquando ex pluribus fit compositio. Sic ergo descripsimus causas primitiuas antecedentes & cōiunctas quia coniuncta appellatur humor replens. In iuncturalibus membris diuersæ nascūtur passiones sicut sciatica, arthetica, apostema, spasmus, chiragra, podagra. Apostema uero fit de materia coarctata in membro carnosio. Dolor enim fit ex humiditate, uel uentositate in uno loco coarctata ad apostema. Spasmus fit ex neruorum repletionē cōtrahente membrum, & abbreviante. Sciatica uero, chiragra, podagra, quæ tria generali nomine appellantur gutta, magis fiunt ex humiditate replete ligamētum ipsum. Arthetica est dolor & tumor qui in concatenatione, aut cōcauitate membrorum est descendens, aliquādo à scia usq; ad genu, uel ad calcaneum, uel ad omnes digitos pedum. Arthetica igitur fit ex humore eodem, ut gutta ad exteriora se extendente. Vnde fit cum tumore, ut habetur ab Isaac in Pantegni. In scia uero, uel podagra non est tumor, sicut dicit Galenus super illum Aphorism. Podagricæ egritudines in 40. diebus &c. Vnde aliquando primo fit podagricus, & post artheticus cum à ligamento humiditas spargatur, cum ergo podagrici fiant, & post arthetici, non tamen impedit, quin aliquando fiat e conuerso, ut primo
fiat

fiat dolor & tumor in iunctura, & postea materia
in ligamentum profundatur, & fiat podagra. Et
quæ est comparatio podagræ ad arthriticam eadem
potest esse sciaticæ & chiragræ ad podagrâ. Idem
enim regimen esse debet chiragræ & arthriticæ. Et
licet uideatur esse eadem cura sciæ & podagræ.
Hæc in summa pauca repetamus. Dico igitur, quod
cura podagræ est per digestiua, & per laxatiua
suauiter, & per resoluentia eius quod est in iunctu-
ra imbibitum, & per completam mūdificationem,
& per confortantia iuncturas, & similiter loca ui-
cina ne recipiant amplius rheumatismū, qualia sunt
frigida & sicca, uel frigida cum pauca humidita-
te, ut si cholera acuta sit in causa. Et scias quod ul-
timo loco ad confortandum membrum mortifica-
tum, potest uti talibus mūdificatiuis cum excellen-
tijs. In principijs cōfortationibus talibus est uten-
dum aliquando, ut quando humor est in fluxu, uel
quando acutissimus est dolor, & ad dolorem mitia-
gandum, sed sic non debent esse fortia, sed quana-
tumcunque potest debilia, ne humor indigestus
induretur. Et huiusmodi patientes in abstinē-
tia uiuere debent, & uti paucis cibis & digesti-
bilibus in frigida causa. In causa uero calida
grossiori possunt uti diæta, sicut carne bouina,

Et uentribus arietum, ut uult Alexāder, quia ex his humor generatus, cum sit grossus non penetrat ad iuncturam, Et choleram uincens, non cōuertit dietam grossam in choleram adurendo, unde sic causa antecedens, uel cōiuncta non generatur. Isti tamen patientes de cholera, nunquā debēt uti uino, quod si pati non possunt, in hyeme parum bibant uinum cum aqua plurima, in uere uel æstate nullo modo. In frigida uero causa parū prodest uinum, quia subtilitate sua cito penetrat, deportans secum humores, minus tamen lædit quā si esset de materia calida. Item tales acetosa semper fugiāt, quia eorum est proprietas percutere neruos, Et iūcturas penetrare. Canones uniuersales contra sciaticam. Primus: Educātur materiæ superflue in uis ductuum. Secundus: Minoratiue soluantur materiæ propriæ doloris sciaticæ antecedentes, Et transituræ in coniunctas. Tertius: Diuertantur materiæ antecedentes à membro, uel membris mandantibus ad sciaticam. Quartus: Digerantur paulatinè materiæ antecedentes Et coniunctæ sciaticæ. Quintus: Eradicentur paulatinè dictæ materiæ. Sextus: Prouocentur per urinam dictæ materiæ. Septimus: Educantur euaporatiue, seu per cutis porositates dictæ materiæ. Octauus: Confortentur uirtutes membrorum

rum mittentium ad sciaticam, ne de nouo generent humores superfluos. Nonus: Confortentur ambæ sciaticæ, ne humores superfluos recipiāt. Enema reducens materias superfluas cōmunes in uis ductuum: Recip. Foliorum bliti, maluarū ana M. 1. mercurialis M. 1. s. florum chamæmilæ, meliloti, anethi ana M. 1. seminum fœnugræci, lini, cartami ana unc. s. uitellum oui 1. cassiæ fistulæ, unc. 1. benedictæ simplicis, sacchari rosati ana unc. s. olei liliorū alborum unc. 4. chamæmilæ unc. 2. salis communis 3. 2. herbæ, flores, semina bulliant simul in sufficienti quantitate aquæ pro encmate, usq; ad consumptionem tertiæ partis aquæ, deinde optimè exprimantur & colentur, ultimo de duobus cyathis dictæ colaturæ, reliqua omnia addantur & fiat clystere. Isto utatur bis in hebdomada stomacho ieiuno, & plus, & minus secundum necessitatem. Minoratiua materias proprias doloris sciatici antecedentes, & transituras in antecedentes. Fiat phlebotomia basilicæ ex manu lateris oppositi sciaticæ ægrote, ex qua extrahantur unc. 4. sanguinis usq; ad 6. & plus, & minus secundum uniuersalem repletionem, & particularem sanguinis, aut phlegmatis mixti cum eo. Ista fiant mane hora tertiarum stomacho ieiuno, facto enemate in die præcedenti

Gg 3 dictam

dictam phlebotomiā, & eodem mane prius habito
uentris beneficio, & non iteretur nisi incumbente
necessitate. Solutium minoratiuum materialium pro
prium: Recip. Cassiæ fistulæ, rheumbarbari 3.
2. aquæ saluæ unc. 1. seri caprini unc. 2. istud assu-
mat in aurora, quarta uel quinta die post phlebo-
tomiam cum modis & ordinibus. Minorantur ma-
teriæ, propriè antecedens & coniuncta cum absti-
nentia, & exercitio secundum proportionem ipsa-
rum ad uirtutem, in omnem tamen cūctum ieiunet
semel in hebdomada, in quo comedat oua, non pi-
sces, nec caseum. Solutium aliud: Recip. Foliorum
sene 3. 1. myrobalanorum citrinorum, & chebulorum
ana 3. 2. cum syrupo de absinthio 3. 1. aquæ iuni-
peri quod sufficit, misce & fiat potio. Si uero uolue-
rit infusionem solum quadruplicet sene, & tripli-
cet, aut duplicet myrobalanos. Diuertatur materia
cum uomitu, & fricentur brachia. Digerentia
paulatinè materias antecedentes & coniunctas:
Recip. Syrupi de eupatorio unc. 1. mellis rosati co-
lati unc. 5. pulueris aristolochiæ rotundæ 3. 5. aquæ
saluæ unc. 2. iuniperi unc. 1. istum syrupum debite
calidum assumat, & non tepidum in aurora, & ad-
minus per nouem horas post cœnam, & post stet
ieiunus horis quatuor = uacuantia materias dictas
cradi-

eradicatiue paulatinè: Recip. Pilularum iuuamen-
ti secundum Auicennam de lapide armen. agarici
ana ℥. i. & cum electuario indo, fiant pilule &c.

Aliud: Recip. Pilularum de hermodactyl. ℥. 2.
foetidarum ℥. 1. misce, & cum electuario indo for-
mentur pilule. Aliud: Recip. Cimini, armeni, zingi-
beris ana grana 3. hermodactylorum 3 s. aloës ℥.
2. misce, & cum succo anelhi formentur pilule. Cō-
pletis duabus euacuationibus ordinarijs ex mino-
ratiuis & digestiuis, tūc per sex dies, post fiat phle-
botomia, & extrahatur ex sciatica 3. 3. sanguinis.
Phlebotomia tamē saphenæ fiat, si dolor est in par-
te syluestri sciaticæ, ex qua extrahatur sanguis ut
ante. Si suprascriptæ phlebotomiæ non iuuent, fiet
conuenienter tunc phlebotomia poplitis, & est me-
lior suprascriptis, siue dolor sit in parte domesti-
ca, siue syluestri sciaticæ per quā extrahantur
unciæ tres sanguinis. Et hæc fiat per sex dies post
præcedentem phlebotomiam, secundum tamen te-
norem uirtutis. Euacuantia prouocantia mate-
riam antecedentem: Recip. Radicum sceniculi pe-
troselini ana M. s. brusci, asparagi ana Manipulum
1. cicerum rub. unc. 3. misce, & tulliant in suffi-
cienti quantitate aquæ ad sem. decoctionem, deinde
colētur & decoctiōe utatur cum modico sacchari.

Gg 4 Educem

Educentia materiam coniunctam à concavitate sciaticæ cum euaporantibus: Recip. *Sauinæ*, *rutæ*, ana M. 1. *radicum utriusque aristolochiæ* ana M. 5. *hyssopi siccæ* M. 2. *calamenti* M. 1. *sulphuris uiui* drachmas tres, *aquæ cisternæ* quod sufficit, misce & bulliant usque ad consumptionem tertiæ partis.

Rubificatiuum eductiuum materiæ coniunctæ à concavitate sciaticæ: Recip. *Emplastri de sinapi Mæsicæ* quod sufficit ad rubificandum locum ubi est dolor fixus, *pinguedinis gallinæ* drachmam 1. 5. *radicis althææ* drach. 2. misce. Ceratum: Recip. *Picis naualis* unc. 2. *sulphuris* unc. 5. *olei*, spicæ quod sufficit ad conficiendum ceratum, misce. Rubificatiuum & eductiuum ad idem: Recip. *Seminis rutæ syluestris*, *baccarum lauri* ana drachmam 1. *pulpæ colocinthidis* drach. 5. *ameos*, *calamenti sicci* ana M. 5. *opopanacis*, *armoniaci* ana drach. 2. *nitri* drachmam 1. 5. *sulphuris* drach. 5. *picis naualis* drachmam unam, *olei de costô* ad impingendum quod sufficit, misce pro emplastro. Euaporatiuum & est ceratum: Recip. *Opopanacis* drachmas 3. *hyssopi siccæ* M. 2. *radicum aristolochiæ rotundæ* unc. 5. *calamenti* M. 1. *picis naualis* unc. 5. *olei costini* quod sufficit, misce & fiat ceratum. Contra guttas & dolores earum: Recip.

Myroc

Myrobalanorum chebulorū unc. 2. s. turbiti drachmam unam, zingiberis scrup. 2. seminis petroselinī drachmas 2. ameos domestici drachmas 2. s. sacchari albi ad pondus omnium puluerizentur & capiatur pro uice drachmas 4. in aurora cum uino bono calido, & facit asellare ter uel quater suauiter, & est medicina secuta, nec est custodia nisi quod coena ante assumptionem sit per octo horas, ut melius operetur medicina. Contra nodositatem iuncturarum manus, & aliquantulum stuporem: Recip. Muscilaginum seminum lini, fœnugraci, muscilaginū althæe ana unc. s. pinguedinis galinæ unc. 1. tragachanti, gummi arabici ana drachmam 1. pulparū sebesten unc. 1. pulueris calamenti unc. s. olei liliorum alborum unc. 1. terebinthinæ unc. 2. ceræ quod sufficit pro cerato, misce & fiat ceratum. Istud ceratum partibus manuum læsis apponatur, & debite ligetur, et taliter tribus diebus teneatur, deinde soluatur, & postea reiteretur applicando taliter secundum necessitatem. Si uero uult unctionem, tunc minoretur quantitas ceræ in hoc medicamine, & totum hoc redigatur in formam unguenti & ungantur loca manuum læsa stomacho ieiuno, uidelicet, per unam horam ante prandium, & ante coenam tantundem, etiam quando

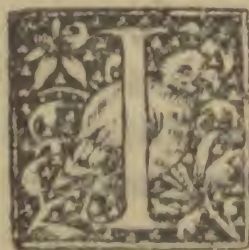
Gg 5 nadit

uadit dormitum, & eo taliter utatur ad libitum
frigido & recenti, & est singularissimum.

Libri quinti Simph. Champ. De morbis
particularibus, finis.

DE AEGRI

TVDINIBVS CUTIS PER
modum supplementi, libro
præcedenti quinto
adiectum.



IMPETIGO est, quæ uulgo
uolatica dicitur, secundum alios
foedatio cutis serpens cum pru-
tu, secundum alios sicca & aspera
scabies, & prominens. Alij dffi-
niunt morbum similem scabiei squamosum corpus-
quæ dehonestantem. Cassius uero Fœlix ita dicit:
Impetiginem Græci λειχήνας dicunt, Latini xer-
nas. Nascuntur ex melancholico humore rotundo,
sichemate

sichemate in superficie cutis cum ingenti pruritu, dicitur & serpiginem dici, cum serpere cœperit, & dicitur impetigo ab impetu. Vnde Samonicus: Si uero uitium est quod ducit ab impetu nomen. Hoc matutina poteris cohibere salua. Ab impetigine uenit impetiginosus, quo nomine utitur Vlpianus ff. de edi. edictorum l. Pomponius dicens. Trebatius ait: Impetiginosum morborum non esse neque uitiosum, si eo membro ubi impetigo esset, æquè ac rectè utatur.

Lepra & Psora Germani (ut uolunt) sunt morbi, ideo à Paulo Aegineta simul describuntur in hanc sententiam: Lepra & psora sunt in superficie cutis asperitates cum pruritu, & resolutione ex melancholico humore ortum habentes. Sed lepra quidem cutem profundius depascitur in orbem procedens, atque in ea quædam ueluti squamulæ resoluuntur. Psora uero magis in summo consistit, uarijsquæ modis figuratur, & furfuracea corpora abijcit. Lepra igitur apud Paulum Aeginetam, est impetigo excorticatiua. Apud Auicennam: Sicuti impetigo non excorticata, apud eundem est lichen, apud Græcos elephantia, uel elephantiasis, teste Paulq Aegineta, est cancer totum corpus occupans. Lepra, ut inquit Galenus,

p48:0

passio solius cutis est, sed in elephātiāsi non modo cutis, sed carnes etiam atq; ossa, ut Celsus quoq; testatur, plerunq; uitiantur, illud autem admoendū, aliud morbi genus significari uerbo elephātiāsis in libris Arabum, aliud in libris Græcorū. Rasis quidem atq; Auicēna elephātiāsim accipiunt pro morbo, in quo pedes & crura super modū intumescūt. Galenus & Paulus Aegineta, omnesq; Græci auctores morbum uolunt, quem Auicenna & medici iuniores lepram appellant. Elephantiasī autē, qui laborāt (ut inquit Galenus) carnem habēt nigram & tuberibus plenam, qualis est cutis elephātum, non nulli dictā existimāt ob morbi magnitudinē, q̄ nulli ferē remedio succumbit. Et Plinius differētiā inter lepram & elephātiā uidetur uelle, dum dicit lib. 28. cap. 9. Serum lactis quod schistum appellauere, datur comitialibus, melācholicis, paralyticis, in lepris elephantijs, articularibus morbis. Et idem lib. 26. cap. 1. Diximus elephātiāsim ante Pompei Magni ætatem non accidisse in Italia, & ipsam à facie sæpius incipientē in nare, prima ueluti lētacula, mox inualescēte per totum corpus, maculosa uarijs coloribus &c. Inde leprosi elephantiasī & elephantiosi, quibus omnibus utitur, Firmicus Maternus non semel.

Vitiligo

Vitiligo totius corporis est uitium. Nam vitiliginem faciunt diuersi coloris maculae per omnia membra dispersae. Et dicitur vitiligo à uitio, uel à uitulo, propter eius membranae candorem qua nascitur inuolutus. Iosephus libro septimo Iudaici belli: Nec enim leprosis siue vitiliginosis, & semine fluentibus, quos Gonoticos uocant, neque mulieribus menstruo cruore pollutis, neque alijs inquinatis participare sacrificia permittebantur. Isto Iosephus siue interpreter Rufinus uidetur non multum distinguere vitiliginosum, hoc est, vitiligine infectum à leproso. At perperam legitur gonoticos apud eundem, gonorrhoeos enim dicendum fuerat. Sunt enim gonorrhoei semine & genitura fluentes. Γονή enim semen humanum, & genitura dicitur, & ῥέω, id est, fluo. Alij etiam perperam gonorrhoeos legunt.

Porrigo est, ubi inter pilos quaedam quasi squamulae surgunt, haec quoque à cute resoluuntur, & interdum madent, multo saepius siccae sunt, id evenit modo sine ulcere, modo exulcerato loco, huic quoque modo malo odore, modo nullo antecedente, ferèque id in capillo fit, rarius in barba, aliquando etiam in supercilio. Et dicitur porrigo, porriginis, penultima producta à porrigendo, id est extendendo, crescendo enim extenditur, & inde porri-

porriginosus, qui porrigine infestatur.

Parotides sunt apostemata secus aures, τὰ παρὰ
enim ad significat, & ὠτὶν aures dicuntur. Para-
dontides siue paruludes sunt tubercula iuxta gin-
giuas cum caro in gingiua excreuit.

Lenigo est macula subruffa, & interdum ni-
gra in facie, et alibi, ad lentis similitudinem, dicen-
tur & lenticulae, & Græcè hypopie.

Clauus genus est ulceris, quod nonnunquam ali-
bi, sed maxime in pedibus nascitur, doloremq; si
non aliàs tamen ingredienti affert, & qui clauum
habet morbosus est, ut dicit Vlpianus ff. de edi.
edicto. Plinius 26. Clavos pedum extrahit lada-
num cum castorio, uerbenaca ex uino, quo morbo
periit Syllus italicus egregius Poëta.

Myrmeciae sunt uerrucæ, siue ulcera duriuscu-
la, quæ radices altius exigunt, & nascuntur aut in
palmis, aut in inferioribus partibus pedū, & sunt
in lupini amplitudine, sic dictæ, quia formicæ modo
pungant, quas Græci μύρμηκας uocant. Græci igitur
quedam genera uerrucarum μωρμηκίας, &
ἀκροχορδόνες appellant. Sunt autem acrocór-
dones amplitudine fabæ. Verruca autem est tu-
berculum caroq; dura & callosa sine pruritu,
porrus uulgo dicta. Serenus: Interdum existit tur-
pi uerruca

pi uerruca papilla. Inde uerrucosus uerrucis plenus, & uerrucaria herba à Latinis dicitur, quæ uerrucam tollit.

Fistula est ulcus altum, angustum, & callosum in corpore, siue ex uulnere sit, siue ex uitio orto, quod ad suppurationem uenerit, cuius meminit Iuriscons. ff. de uarijs & extraord. cog. dicens. Medicos accipiet forsan qui alicuius partis &c. ut puta auricularius, si fistulæ, si dentiũ. Inde Auricularius medicus, et Dentarius, q̄ aures uel dentes curat.

Scrophula uel scrophula dicitur esse tumor sub aure, de quo ita refert Perottus Sipontinus: Est tumor in quo subtus concreta, quedam ex ex pure et sanguine quasi glādula oriuntur, et à scrophis, quo iam eo morbo afficiuntur nomen accepit.

Gemursa morbus est inter pedum digitos genitum inducens, de quo Plinius lib. 26. in Prologo.

Sacer ignis, est morbus quem sancti Antonij ignem uocant. Dicitur & pruna, et ignis Persicus, & carbo. Et à Dioscoride uocatur Erysipelas. Alij formicam miliarcm uocant. Dicitur item Antrax. Magna tamen apud Arabes & medicos recentiores de pruna & igne persico, uel sacro ambiguitas. Alij prunam atq; carbonem nō idem malū, sed diuersa existimant, cum tamen quod ab Auicenna
pruna

pruna dicitur, à Galeno carbo Latine uocatur, & Græcè ἀνθραξ. Alij quamuis idem significant Græcè antrax quod carbo Latine, differre tamen uolunt, sed de his modis & scrupulis nihil ad me. De carbunculo ita loquitur Plinius libro 26. capite primo: Carbunculus morbus est, qui nascitur in occultissimis corporum partibus, & plerunque sub lingua duritia rubens, rarius modo, sed nigricans capite, aliàs liuido corpus incendens, neque tumescens sine dolore. Et Celsus in sexto: Solent etiam carbunculi ex inflammatione nasci, nonnunquam in ipsis oculis, nonnunquam in palpebris &c. Inde carbunculantes dicuntur à Plinio, qui carbunculum patiuntur.

Fungus, est ulcus in sede simile fungo terrestri, quem morbum recentiores putant esse ficum, sed Ficus uel σῦκορ, uel σῦκωσις Græcè quod est idem (ut uult Celsus, & Græci) in barba, & capillo est, hoc est, germina quedam cum ulcere rotunda cum rubore, quæ dolor sequitur. Et dicitur ficus, quia fici similitudine caro excrescit. Mariscæ uero tubercula quedam cum ulcere ex turpi confricatione circa sedem nata.

Condyloma morbus est, qui nascitur circa coronam podicis, tuberculū, uidelicet, sanabile, et nascitur ex quadam

ex quadam inflammatione, iuniores medici uocant eminentes tumores, nūc molles, nunc duros figura rotunda nihil eminentes.

Cancrena caro est mortua, ex ulcere, uel inflammatione & rubore albescens, cum uero nigricans insensibilis fit, & fit maximè inter ungues & alas & inguina, & senibus ferè, atque his quorum corpus mali habitus est.

Furunculus est tuberculum acutum cum inflammatione ac dolore in carnosissimis maximè partibus, de quo Serenus: Cum sanguis nimius puro commixtus atroci aestuat, & papulas alte sustollit acutas. Resina misces et saxi ordea fracta, dictus sic quasi sur noceat.

Ozena, ut Cornelius tradit, est cum ulcera circa nares sunt, pluresque crustae, & odorem foetidum habent, cui malo uix mederi potest.

Polypus est humor præter naturam in naribus consistens à similitudine Polypi marini piscis cognominatus, quod eius carni similis sit. In hoc autem morbo, caro interiora nasi occupat intumescens, agitque radices plurimas, quæ tanquam pedes sunt. In de polyposus qui patitur polypum, cuius meminit Vlpianus. ff. de edil. edic. dicens eum esse morbum, ibidem in glosa. Accursius Poletarius grammaticus

H h

uariam

uariam & falsam differentiam refert, quoad quantitatem inter polypum piscem & morbum dicens: Polipus est piscis, polypus læsio carnis.

Carcinoma est cancer morbus, fit maximè in superioribus partibus circa faciem, nares, aures, labra, mammas foeminarum, & in iecore, aut splene hic nascitur, color eius rubor est, curationibus irritatur. Cuius tres species ponit Celsus in quinto. Primum cacoëthes cum ulcus quidem pressum est, sed quæ circa sunt intumescunt. Secundum sine ulcere. Tertium quod thymium uocant. Et cancer canceris dicitur, pro morbo enim generis neutri, et cācer cancri apud Catonem in masculino reperitur, ineptit, ut alibi, in hoc uocabulo græcismus.

Pterygium, secundum Celsum, est quando recedit ab ungue caro cum magno dolore, uideturq; diminutiuum esse à πτερόν, id est ala quam tūc maximè efficere uidetur caro ab ungulis discedēs. Pterygium, in oculis uocatur membranula quædam nervosa, quæ oriens ab angulo nonnunquam ad pupilam uenit, ei quoq; officit, ut dicit Celsus in septimo. Pterygium uero in digitis apud Paulum Aeginetā, est cum caro excrescit partem illam contegēs, quæ est in ungue. Pterygium, inquit, appellatur, quod uertium ex paronychia ferè nascitur.

Alope-

Alopecia morbus est in capite humano & barba quæ fit ex uitio humorum, cum profluvio capillorum proueniens, dicta à uulpe quæ Græcè ἀλώπηξ dicitur, quod ea crebro id genus morbi patiatur.

Genera morborum quæ in pudibundis circa testiculos oriuntur sunt, teste Celso in septimo medicinarum: *Enterocela* quæ dicitur cum intestina dilabuntur in scrotum. *Epiplocela*, cum omentum in scrotum descendit, *Hydrocela*, cum in alterum ex testibus humor confluit. Has omnes species generali uocabulo (quoniā specialia apud Latinos non habent) nostri uocant *hernias* à duricie pellis, quæ fit post intestinorum descensum, *hernium* enim durum & asperum lingua Sabinorum dicitur. Inde *herniosus*, ut dicitur *Leuitici* 21.

Ramex uero has habet species. *Procelam*, quæ est cum ex abscessu aliquo circa scrotum materia subduruit. *Sarocelam*, cum in ipso scroto concreuit caro. *Cirrocclam*, cum uenæ intumescunt tunicis testium integris, uel in ipso scroto, uel cum *bubonocela* dicitur in inguine. *Plinius* tamen *enterocelam* dixit *ramicem*. Inde Græcè κηληκοί, à nostris *ramicosi* & *herniosi* dicuntur. Est etiam, ut obiter tangam, scrotum pellis, quæ testiculos continet, Græcè ὄσχεον dicitur teste Celso.

Hh 2

Planci

Planci appellantur, qui supra modum pedibus plani sunt. Scauri uero sunt, qui extantes talos habent. Pansæ, quorum pedes incurui.

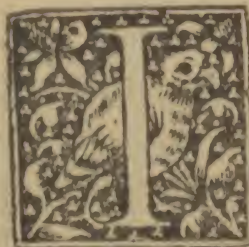
Pernio est morbus pedum ex nimio frigore proueniens, & calcaneum infestans, cuius diminutiui perniunculas.

Hæc sunt quæ tumultuaria tantum lectione de morborum nominibus collegi, col lecturus plura in posterum.

DE AEGRI

TVDINIBVS CVTIS.

LIBER.



IMPETIGO & serpigo de genere sunt scabierum, & sunt de materia calida & sicca, multum ignita & superincensa. Impetigo tamen magis fit de materia magis ignita, & impetuosa magis quam serpigo, unde perambulat locum in circuitu sursum & deorsum occupans. Serpigo uero fit de materia magis grossa & minus incensa, unde nec ita mouetur sursum sicut prima, sed magis deorsum in gyrum occupat locum

cum

cum. Impetigo duobus modis fit, uel enim est aqua-
lis in superficie corporis, & fit de cholera nigra et
fece sanguinis, aliquando cum prurigine, uel super-
fici tenus combusta, cuius color est citrinus, uel ru-
bori continuus siue contiguus, & est fursurea, fissi-
a & pruriginosa, nascens de materia melancholica
uel cholericā, nimis incensa. Prima species, ut uult
Isaac, medicabitur cum phlebotomia & pharma-
cia, humores incensos medicantibus. Secunda cum
medicina cholerae nigrae purgatiua, balneum aquae
dulcis assuescat, lauetur cum fursure, farina fabae,
ungatur oleo frumenti, aceto, pomi citri, carui, pista-
ta fursure cum aceto, cinere cum foeminino lacte, el-
lebori nigri cum aceto, & acatiae ʒ. 7. gummi ara-
bici ʒ. 6. cum aceto, unde post lauetur cum aqua dul-
ci, & ungatur cum oleo rosaceo, & lapatium acu-
tum mixtum cum aceto, omnia extirpat. Differt au-
tem à lepra & morphea, quia tales fiunt de mate-
ria frigida & sicca incinerata. Ista uero de calida,
unde locus uritur cum pruritu & asperitate cutis.
Contra scabiem: Sumat patiens decem uicibus seruū
caprinum cum isto puluere, quantum capi potest
tribus digitis: Recipe folliculorum senae ʒ. 2. cin-
namomi, seminis anisi ana. ʒ. 2. postquam sumpse-
rit hoc sumat ʒ. s. confectionis hamec maioris sectū

Hb 3 dum

dum Mesue, distemperetur cum aqua calida. Deinde de tertio in tertium diem sumat unc. s. huius mixtionis mane ante diem cum aqua calida: Recipe diacatholiconis unc. 2. confectiois hamech prædictæ unc. 1. misceantur. Facta purgatione lauet crura et brachia cum aqua extinctionis ferri & æris, in qua bullierint radices lapatij acuti ieiuno stomacho. Unguentum pro scabie, facta purgatione: Recipe succi lapatij acuti, succi spatulæ foetidæ, succi scabiosæ, succi sumiterræ omnium ana. ʒ. 3. axungie porcine uetustæ ʒ. 2. s. auripigmenti, ellebori albi, sulphuris uiui, thuris, mastiches, lithargyri ana. ʒ. 2. argenti uiui extincti ʒ. 1. s. liquefiat axungia et misceatur cum succis prædictis, deinde ponantur omnia subtilissime puluerizata, & incorporentur simul, postea addatur aceti, et parum olei. Ad scabiem grossam balneum: Recipe sulphuris, aluminis ana. lib. s. sumiterræ, chamomilæ ana. M. 3. aquæ scabiosæ ubi extinguitur ferrum, amphoram unam, & sumatur de alia aqua quantum sufficit & balneum fiat in tina.

Lepra ab Auicenna sic describitur. Lepra est infirmitas mala proueniens ex dispositione malæ complexionis in toto corpore, quare corrumpitur complexio & forma & figura ipsius, & forsitan soluitur in fine continuitas ita ut scindantur membra

bra & ulcerentur, & cadant pili, & est quasi cancer communis toti corpori, aliquando tamen ulcerantur membra, sicut in illa quæ fit de phlegmate, siue de melancholia phlegmatica. Et est quædam lepra quæ tardè augmentatur, ut est phlegmatica uel melancholica. Alia quæ cito augmentatur et cōfirmatur, sicut cholERICA & sanguinea. Est autem lepra secundum Isaac in uiatICO quadrifaria, uel enim est de corruptione sanguinis & uocatur alopecia, altera de cholera rubea, & dicitur leonina, alia de cholera nigra, & dicitur elephantia, quarta de phlegmate, & dicitur tyria. De corruptione sanguinis, rubet cutis & putrida est nimis, tumet sanguis, & sanies inde fluit, de cholera rubea est pedus siccum, fissuræ manuum & pedum, contractio & macilentia, huius calor si augmentetur magis quàm siccitas, articuli separantur & cadunt. Si de cholera nigra sit, cholera erit niger, & putrescit & grossescit, grauescunt sensus, scinduntur manus & pedes, contrahuntur digiti. Si de phlegmate humescit corpus, glandes nascuntur, color est albus, oculorum fluxus. Oportet autem, cum medicari disposuerimus, incipiamus à purgandis humoribus illis corruptis. Galenus: Diuturnum morbum medicatu incipiant à medicāda sua materia,

Hb 4

& à

Et à corpore expellenda, quod si de corruptione sit sanguinis, phlebotomemus de uena mediana. Quod faciendum erit cum materia intra uasa sit, si enim sit extra uasa phlebotomia erit cauenda, cum multum ei noceat. Intelligitur extra uenas esse de corruptione figuræ infirmi, Et pustulis in facie Et putredine in toto corpore, unde dimittenda phlebotomia, Et accipienda pharmacia. Nutriamus eū diæta subtili, non conuertibili neq; corruptibili. Galenus in quadam sui particula, ubi de melancholia loquitur, inquit, secundum quod expertus sum, si quis uoluerit purgare hanc materiam, Et mundificare corpus, inde fortissima medicina incipiat, Et ita forsā ne augmentetur materia prohibetur, Et si fuerit cancer, idem oportet nos facere, si medicina nostra corpori proficiat, Et color melioretur morbusq; declinet, Et infirmus confortetur. Medicinam hoc facientem assuefaciamus, Et cum magnis medicaminib. adiuuemus, sicut hieralogodiō, Et apozemate de epithymo, sero cum epithymo utatur, in intermissione, Et cum non sit tempus dare catarticum, demus theriacam magnam factam cum pinguedine Et carne tyri. Galenus nunquam, inquit, uidi in uita mea hominem hac infirmitate plenarie liberatum, nisi qui biberit uinum in quo tyrus cecide-

cecciderit, & ibi computruerit, hunc enim uidi exco-
riari, & cute expoliari, cum uinū illud ebiberit. Vnde
de certificaui cum testimonio usuali quod dixerunt
antiqui de carne tyri, uel de pinguedine, et sui iuua-
menti magnitudine, in hac & omni dura passione.
Purgato autē corpore supradictio medicamine, de-
bemus seligere theriacam & similia corpus custo-
dientia, putredinem mundificantia, præcipiatur ut
balneetur, sed non tamen aquis dulcibus. Iterum iu-
uat incensio & dietæ obseruatio, & cibi paruitas,
interrogatus autem Galenus, quæ medicina summa
habeatur, inquit: Abstinencia.

Morphea mutatio interpretatur, quando color
naturalis cutis mutatur in calorem nō naturalem,
& est corruptio sanguinis, unde nutritur corporis
cutis sine macula intercutanea carnis, cuius causa
est uniuersalis defectio uirtutis digestiue, quæ cum
defecerit sanguinem corrumpit, & ad cutem ueni-
ens eam nutrit, si autem eius qualitas sit phlegmati-
ca, alba fit morphea, si de cholera nigra, nigra erit
morphea. Est autem morphea triplex, uel enim est
liuidi coloris, nascens de cholera & sanguine, uel
nigra, nascens de sanguine melancholico, uel alba,
& est de phlegmate salso, in quibus tribus generi-
bus sanguis non est minuendus, sed oportet ut fore

Hh 5

ti pur-

ti purgetur medicamine, sicut hierapicra, hieralogion, & similia. Vomitus detur semel in mense. Abstineant à cibis malos chimos generantibus & dure digestilibus, sæpe balneentur. Galenus morpheam medicari præcepit post mundificationem corporis, ungatur autem corpus cum calce & anacardo & tapsia, aloë, lithargyro, acatia, sulphure, elleboro albo. Item Galenus: Apij sylvestris succus ualet cum lacte ficuum mixtus, sulphur & tragachantum idem faciunt, sanguis leporinus ualet, capparis radix ualet similiter cum aceto, bibat autem de hoc antidoto: Recipe myrobal. citrinorū, chebulorū, belliricorū, emblicorū ana. ʒ. 15. puluerizentur hierapicra ʒ. 18. siselcos ʒ. 15. fumiterræ ʒ. 30. senæ ʒ. 20. agarici, turbith. ana. ʒ. 30. tapsiæ, acori ana. ʒ. 8. fac puluerem adde mel quod sufficit dans ʒ. 2. uel. 3. Vnguentum morpheæ ualens omnis coloris: Recipe tapsiæ, condisi, rubæ, sinapis, nigellæ, radicis pyrethri ana. ʒ. 3. colocyntidis, ellebori nigri, capparis radicis, rutæ, aluminis, staphisagriæ, nitri ana. ʒ. 1. s. euphorbij, scamoniij, salis armoniaci, sandarachæ, ameos ana. ʒ. 2. fac puluerem, tempera cum aceto, unge.

Scrophulæ & glādulæ morbi sunt cōsimiles, tamen differunt in materia, quia glandulæ fiunt de materia

Gutta

Gutta rosacea fit de sanguine uel cholera adusta, uel melancholia innaturali. Hæc autē materia semper est grossa & dura & sicca, unde remollitiuis indiget & dissolutiuis, uel digestiuis, postea debet sequi euacuatio materiæ peccantis cōueniēter, præcedente tamē phlebotomia uel uentosa sub mento, si uideris expedire, deinde sequantur localia aliquā tulum calida, quia frigida non dissoluunt. Fiant ergo trochisci tales: Recipe boracis 3. 3. farine cicerum rub. 3. 2. farine fabarum 3. 1. camphoræ 3. 1. Hæc omnia trita cum succo cepæ distemperentur, & cum melle rub. dispumato trochisci informētur & desiccentur in umbra, cum opus fuerit cum eodem succo distemperentur, uel cum melle, & inde facies ungatur. Deinde modo prædicto abluatur. Isaac in uiatico dicit. Si in facie pustule nascūtur dure, siccæ atq; parue, alumen, gummi, lentes puluerizentur, & inde facies lauetur. Similiter gummi arabicum & n̄trum cum aceto tempera, faciem de re omni mundificat. Aliud secundum eundem: Recipe cathmie argenteæ exagium. 1. chimoleæ, boli, terre armenicæ ana. 3. 1. sandarachæ 3. 2. tēpera cum aqua rosarum, & lini faciem, chimolea, id est terra sub mola fabri, uel terre Hysspaniæ, quam aliqui appellant cretam, sandarachæ, id est auripigmenti rubei. Vne

bei. Unguentum per me pluries expertum in pustulis faciei: Recipe sulphuris uiui ℥. i. camphoræ ℥. 3. axungie porci ℥. 2. misceatur & fiat unguentum, liniatur facies dum uadit dormitum, & in mane lauet faciem cum aqua rosarum.

Cōtra uestigia siue sint rubea, citrina, liuida, uel nigra: Recipe farinæ m, cicerū, fabarum ana. ℥. i. amyli ℥. 2. medullæ seminis melonum ℥. i. tragachanti, gummi arabici ana. ℥. i. albuminis oui conuassati ℥. i. ceræ rubæ lotæ pluries cum aqua pluuiali ℥. i. decoctionis ultimæ carniū abstractarum quod sufficit pro linimento misce, & fiat linimentum, hoc linimento ungatur locus uestigiorū in nocte, in die uero lauetur cum ista decoctione: Recipe medullæ melonis contusæ grosso modo ℥. s. uiol. M. 2. misce & decoquantur. Item: Recipe amyli ℥. 3. tragachanti ℥. i. cerusæ lotæ ut supra ℥. i. s. lactis cuiuslibet, sed melius asinæ quod sufficit pro linimento, cum his similiter liniatur locus ut supra. Si uero locus est tumefactus, retineatur aliquibus noctibus lamina plumbi subtilis ligata, compressa super dicto loco, prius tamen alternatim ad libitum. Mollitium cōsumptiuū, & aliquantulum dealbati: Recipe muscilaginū seminis althææ, lini ana. ℥. i. s. foenugræci, seminis communium maiorum frigidorum ℥. 3. s. are

3.3. sarcocol cerusæ lotæ pluries cum aqua angu-
rie batecæ 3. 1. pinguedinis gallinæ 3. 3. olei lilio-
rum alborum 3. 1. ceræ albæ quod sufficit pro un-
guento molli, misce & fiat unguentum, hoc unguē-
to ungatur, ut supra.

Aliquando (ut uult Rasis) exeunt in corpore ue-
sicæ, inter quas est aqua subtilis similis eis quæ acci-
dunt ex adustione ignis, & eius cura est phleboto-
mia si corpus est plenum, & detur ægro assidue æ-
qua prunorum & aqua granatorum acetosorum et
taxil, & omnia quæ extinguunt sanguinem, & rum-
pantur uesicæ, & currat ex eis totum quod est in
eis, & liniatur cum cerusa plumbi, lithargyro, myr-
to cum aqua rosarum, & aqua myrti humida.

Exeunt in corpore bothor parue, una aut plu-
res numero, & apostematur locus apostemate par-
uo, & quandoq; scinditur, & incipit uulnerari, &
uadit de loco ad locum. Cuius cura est cum eis quæ
educunt choleram, & linire ipsam cum luto arme-
no dissoluto cum aceto, aut cum epithemate crysi-
pilæ cum aceto.

Herpes est iomenus cum accidit ab ulcere malo,
aut bothor nigra, aut uiridi, aut ea quæ habet colo-
rem pauonis, incipiens ambulare & dilatari ueloci-
ter, tunc oportet ut festinetur ad cauterizandum
ipsum,

ipsum, aut proijciatur super ipsum medicamen acutum & liniatur in circuitu eius cum luto & aceto. Cum ergo denigratur & mollescit nigredo, tunc ponatur super ipsum sulphur contritum confectum cum butyro una uice post aliam, donec cadat caro corrosa mala tota, deinde abluatur cum aceto & aqua, & curetur cum medicamine generatiuo carnis, & non sit negligentia in ipso, quia occupabit ex corpore locum plurimum.

Aduersioni ignis confert unguentum de calce, & unguentum cerusæ, & magis ultimum, quod expertus est Rasis ad hoc, est unguentum album, & cum est res magna & plurima, indiget phlebotomia ex latere diuerso, aut opposito, deinde curetur cū unguento albo, uolo quod intelligatur per unguentū album, illud quod est factum de cerusa & oleo rosato & cera, & non de pluribus.

In panaritijs confert ut igniatur oleum ne aduratur taliter & imprimatur in ipso. Si ergo sedatur pulsatio, & sanatur, tunc illud sufficit, & si non, tunc ponatur super ipsum quod saniei faciat collectionem. Cum ergo colligitur sanies & maturatur, perforetur foramine paruo & exprimatur, deinde curetur illud, ut non capiat radicem unguis totius, & curetur cum medicamine generatiuo

tiuo carnis, & quandoq; confert ei in principio ut liniatur cum erugine ferri & aceto, & ponatur in niue usq; quo obstupefcatur.

Ad alopetiam: Recipe spumæ maris ℥. 10. baumrach, sulphuris, gumme, rutæ agrestis, cuphorbij ana ℥. 2. staphisagrie & cantharidū ana. ℥. 1. terantur omnia, deinde fricetur caput cum cepe donec rubeat, & quando mordicat inungatur cum adipe urfi, & liniatur cum oleo antiquo, & liniatur cum hoc medicamine duabus uicibus aut tribus cum uino ueteri post frictionem cum cepe donec rubeat, & quando mordicat inungatur cum adipe urfi, deinde iteretur.

Ad sabaphati recentem & in corporibus teneris epithema: Recip. Alcân.e, aristol. lithargyri, corticis grana ana. terantur & cribrentur & liniantur cum aceto uini & oleo rosato. Confectio autem epithematis ad sabaphati antiquam: Recipe salis & atramenti, adusti sulphuris, argenti uiui, gallæ, lithargyri, aristolochie ana. teratur totum & administretur sicut primum.

Ad clarificandam faciem, medicinæ: Recipe amygdalarum dulcium, tragachanti, farine ciceris & fabarum, & conficiantur cum aqua hordei & linuntur in nocte, & abluatur in mane cum aqua fursuris.

ris.

ris. Medicina alia clarificans faciem & rubificans eam experta: Recip. Croci, rubæ, thuris, myrrhæ, mastiches ana, aggregentur cum aqua bulbi, & liniantur, & fiant collyria, & liniantur cum aqua, & dimittatur tribus horis, deinde lauentur cum aqua calida, et multum utatur mane cicerum, & aqua ciceris etiam, & sumant pondus drach. 2. pulueris hyssopi, & tertiâ drach. 1. de croco aliquot diebus. Confectio rubificans faciem: Recip. Sinapis albi, arsenici rubei, conterantur simul cum lacte, & liniatur facies cum eis septem diebus, & uocatur Gamera Rasis.

Ad botium gulæ pulvis: Recip. Piperis longi, zingiberis, nucis moschatæ, gariophylorum, aristolochiæ, pyrethri ana drach. 2. piperis nigri, cinnamomi, aluminis, salis gemmæ, spongiæ combustæ ana drach. 5. sacchari albi uncias tres, fiat pulvis, & deglutiatur paulatim detentus in ore. Ad idem: Recip. Spongiæ marinæ, gallæ marinæ adustæ, ana unc. 5. osium sepiæ, pyrethri, zingiberis, melegetæ, cubebæ, cinnamomi, galangæ, salis gemmæ, pumicis ana scrup. 2. limaturæ acuum comerecij combusti ana drachmam 1. gallarum, cypressi numero 1. cochleæ marinæ 3. s. seminis asparagi, brusci ana drach. 1. mellis lib. 1. uini boni &

li clari

clari lib. 1. fiat loch. Ad idem: Recip. Spongiam nouam et incide in frusta, et assetur in testa terrea noua multum calefacta, & sic assata pistetur, & puluerizetur, et isto puluere utatur in ferculis per multum tempus.

Ad rubedinem faciei ex sanguine melancholico grosso: Recip. Succu lupini depurati, aquæ endiuie, aqua buglossæ ana lib. 5. follicul. senæ unc. 2. polypodij quercini unc. 1. s. santali albi et rubei ana drach. 2. spodij drachmani 1. ponantur in infusione per diem & noctem, & bulliant leni ebullitione, deinde coletur, & cum saccharo uncij 8. fiat tulp, utatur bis aut ter in hebdomada, secundum quod uidebitur sufficere ad laxandum.

Ad tineam capitis cum ulceribus capitalibus: Recip. Succu ceræ folij, succu bliti, succu chelidoniæ ana lib. 5. mellis lib. 1. lardonis porci uncias tres, saponis unc. 2. bulliant omnia simul, & commiscantur ad ignem, & ex eo lauetur caput frequenter pluribus diebus, & post hoc lauet sibi caput ex hoc: Recip. Mellis lib. 1. lixiuij boni lib. 1. s. bulliant simul, & capite loto aspergatur super ipsum puluis thuris adusti. Emplastrum ad tineam: Recip. Succu chelidoniæ, lardonis ana partes æquales, & sit lardo liquefactus, deinde mittatur tantundem

tandem de oleo terreo, qui condensetur ad modum
unius emplastri, & ponatur in die bis super capite
raso, & de tertio in tertium emolliatur caput in ra
sione cum succo chelidoniae, & continuetur empla
strum usque ad finem cura, & signum liberationis
est, quando crustae sunt albae, siue loca earum, &
signum optimum est rubedo. Ad idem: Recip.
Gallarum non perforatarum drachmam 1. urinae
pueri, aceti ana unum cyathum, coquatur donec in
spissetur. Ad idem: Recip. Seminis bomba
cis uncia 1. aquae rosarum, aceti a
na unc. 1. s. misceantur si
mul, & lauetur
caput.

Finis Libri de aegritudinibus cutis.

ii 2 Simph:

SIMPHO-

RIANI CHAMPERII LVG-
dunensis, De generibus febriū & no-
minibus ueris, ex traditione Græco-
rum, Latinorum, Pœnorum,
Arabum, & nouitio-
rum autorum.

Diffinitio febris. Cap. I.

Ex traditione Græcorum et Latinorum.



FEBRIS est calor contra natu-
ram cordis & arteriarum, uitalē
firmitudinem offendens, planeq;
deiciens, sublata ē profundo, &
acuta, & uellicās, tactui incidēs,
præcipue in thoraca, & ubi arteriæ explicatæ sunt
magnæ. Ad huiusmodi uero caliditatē, inæqualitas
quædam & ordinis immutatio specie ipsa febris
pulsibus aduenit. Empedocles, & Zenon, nec non
pleriq; Hippocratei febrem ita diffiniuerūt. Febris
est contra naturam caliditas ē corde sumens initi-
um, ex eoq; procedens per arterias & uenas, in to-
tū corpus, et naturales sensus offendit ac actiones.

Febris

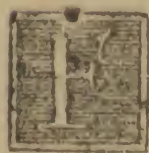
Febris à fervore dicta est, sicut πυρετός Græca di-
 ctione ab incendio. Hinc λυεπυρετός medicamen-
 finiens febres. Aristoteles in probleumatibus: To-
 tius, inquit, corporis excedens caliditas, est febris.
 Alij à morbi feritate deducunt. Tria itaq; sunt fe-
 brium genera: Quotidianarū unum, humidorū ta-
 bidorum alterum, tertium hecticarum. Primum ita-
 que quotidianarū tractemus: Fiunt ergo huiusmodi
 febres citra humorum tabem solo constāte spiritu,
 & ob hoc quotidianæ uocitantur. Suum autem &
 inseparabile signum quotidianarū febrium est, per
 urinas concoctio in prima die, & caloris specie.
 Post quietem uero paroxysmi, certiorē firmioremq;
 cognitionem habebis, nam arteriarum motus omni-
 fariam sanis assimilatur, quod in nulla alia febre
 inuenias. Languentis autem affluentia ipsa quoq;
 signum maximum erit liberationis, & urinæ multo
 meliores post paroxysmum, qui à principio febris
 fuit, apparebūt, ac si lotis ipsis, neq; horror aliquis
 insuetus fuerit, neq; quæpiam alia molestia, & si
 post ablutionem, inde affluentia maneat cōfidens,
 suggerito eis cibum, præbeasq; potādum intrepide
 uinum quantum ipsorum poscere natura uideatur.
 Facile autem his febribus capi possunt, quibus mea-
 tus corporis non euaporosi, sed acutum quiddā &
 li 3 fumosum

fumosum habent, et perinde si unq̄ cohibuerint ag-
gregatum ex ipsis calorem conflagratio efficitur.
Præcipue horum sunt causæ, labores, frigora, uigiliae,
curæ, mœrores animi, irritationes in irâ, rigor,
æstus, inconcoctio, & cutis densitas, ut difficilime
possit erūpere spiritus. At quoniā in diffinitione fe-
bris dictū est caliditatē ipsam esse contra naturam,
par erit primo quid sit naturalis aperire, quidq; cō-
tra naturam caliditas, genere nanq; manifesto, for-
tassis etiam cuius sit genus non ignorabitur. Natura
lis itaq; est caliditas, talis inq̄ est & insitus calor,
cuius natura est animalis principium, cum animali
nanq; nascitur, & ob hoc dicitur naturalis, instru-
mentū existens in totū animalis potētiae. Neq; enim
possibile est animā citra huiusmodi calorem, in ali-
quod agendi munus descendere. Omne nempe in-
strumentū proportionale cum eo, cuius instrumen-
tum esse necesse est. Id mirū fuerit, si secus frustra
instrumentum, atq; ita in auribus per se aliquid fru-
stra coniectum fuerit. Oportet ergo & insitam ca-
liditatem animæ esse instrumentum, ac indissolubi-
lem simplicemq; habet cōplexionem. Cæterum sub-
lata in animæ potentias, & in earum opera etiam
illis erit proportionalis, & perinde re mixta frigi-
do & humido, & arido, et tēperata, & moderata
iureq;

lureq; ob id fuerit appellata naturalis, & insita cōplexio, sed magis ob ea naturalis & insita complexio dicta fuerit caliditas. Hæc ipsa ob id in rationū complexione caliditas cæteras superat, exceditq; qualitates. Animalia nanq; calida perhibentur ob eam quæ in ipsis excedit caliditatē, reliquas uincen-tem qualitates, hoc nimirum ob eam quæ in ipsis excedens est caliditatem, reliquas superantem qualitates, idq; quod omnium aliarum qualitatum caliditas sit efficacissima, nulla siquidem ei uicina, ipsam qualitas committant, ut ea ipsa aliās, hæc igitur naturalis atque insita caliditas. Quæ contra naturam est, ea ex aliqua extrinseca causa, quæ sit, neque familiaris naturæ, neque ab ipsa capiens principium corpori adueniens non proportionale existens instrumentum naturalium potestatum, neq; custodiens ad congrua opera rationem hæc acquisiticia, & aliena est, quæ porro sua distemperantia menti; conseruans ad potentias & opera proportionem, eiusmodi etiam diceretur, contra naturam complexio ad maiorem calorem declinante iuxta eam rationem qua insita cognataq; caliditas. Nos autem ne prætereat quod quemadmodum insitam, ita & aduenticiam dicimus caliditatem, nec tamen ut aduenticiam asciticiamque, ita

Et cognata dicimus frigiditatē, cuius omnino causa non simpliciter, ac per se frigiditas naturæ opus induit, sicut et caliditas, extrarium enim et corruptorium animatorum, et in primis animalium frigiditas atq; incōmobilitatis potius quàm motus causa, nam quamuis naturam comitari quodāmodo uideatur, non utiq; per se, sed per accidens. Ex eis igitur quæ dicta sunt, non dubium quin naturalis, et insita caliditas ab ea quæ contra naturam differat, primo quidem causis, de in bono temperie, ac mala temperie, ac omnino ut extremum medio. Nam quemadmodum uirtus ad uitium, hinc quoque consequenter specie, ac forma tanq̃ sanum ab ægroto corpore differt. Nempe ambo circa idem subiectū ueluti contrarijs esse consuevit, siue flatus, siue humor, siue aliqua portio fuerit in qua inter se inuicē faciant, et patiuntur sicut uirtus uitiumq; huiusmodi, itaq; naturalis et contra naturam caliditas talibus inter se inuicem differentijs differunt.

Ex traditione Pœnorum &
Arabum.



Ebris est calor præter naturam in initio petens cor per mediocritatem artèriarum, deinde subito se diuidens cum naturali calore per totam corpus naturali nocet actioni.

actioni. Extraneo enim calore ad cor accedente, naturalis egreditur à suo temperamento. Cumq; ipse per totius corporis membra diuiditur, ut eis uitam tribuat, quia egressus est à suo temperamento, necesse est ut eum membra recipiant in ea qualitate in qua est, unde calefacit & urit ea, generatq; toti corpori febrem actioni naturali subito nocentem. Palàm ergo est quod febris nihil aliud est, nisi calor extra naturam prius naturali nocens actioni. Sed cum absolute dicimus calorem, intelligitur tam de calore febrili quàm naturali, quàm etiam de extraneo, sicut solis, ignis, & balneorum, & his similibus. Alij autem, diffiniunt febrem ita: Febris est calor extraneus accensus in corde, & procedens ab eo mediantibus spiritu, & sanguine per arterias, & uenas in totum corpus, & inflàmatur in eo inflammatione quæ nocet operationibus naturalibus, non sicut caliditas iræ & laboris cum non ultimatur, & impedit operationem ita ut retineatur. Et est duplex: Vna est febris ægritudinalis. Alia febris accidens. Ægritudinalis febris est illa inter quam & causam, quæ non est ægritudo, non est medium sicut febris putredinis. Putredo enim est causa eius absque medio, & non est putredo in seipsa ægritudo, imò est causa ægritudinis. Febris

II 5 uero

vero accidens est febris apostematis existens, dum
est sequens ipsum apostema, & apostema est ægri-
tudo in seipso. Cūq; dicimus calorem extra natu-
ram, diuersum dicimus esse eum à naturali calore,
quia calor naturalis semper est ab animalibus inse-
parabilis, & calor febris est extraneus et ab eis se-
parabilis. Ergo cum diuiditur per totū corpus, licet
naturali noceat actioni, differt tamē à naturali &
ab alijs caloribus, sicut à calore solis, balnei, & his
similibus. Horum enim calor quāuis sit extra naturā
insimul tamen interiora & exteriora non calefas-
cit, nec actioni nocet naturali, & quanq̃ ei noceat,
tamen lesio non est primitiua, quia primum muta-
tur ad febrem, deinde febris nocet actioni. Illud er-
go nocumentum est propter febrem, & non pro-
pter solis calorem. Cum naturalem dicimus actio-
nem, intelligenda sunt cibi appetitio, somnus, & ui-
gilia, ambulatio, et alia his similia. Hæc enim omnia
deficiunt & mutantur propter febrem. Ideoq; fe-
bris cæteris morbis est molestior, eiusq; disputatio
dignior, quia omnes morbi, præter febrem, uni tan-
tum membro eueniunt, & permanent aliquo tem-
poris interuallo, nec subito actioni nocent natura-
li, sicut sciatica, hydropisis, phthisis, & his similia.
Nam unaquæq; harum ægritudinum uni corporis
membro

membro accidit, & non omnibus. Febris autem
 ē conuerso est, quoniam per eam corpus intus &
 extra patitur. Nocet etiam spiritibus & uirtutibus
 animatis actionibusq; naturalibus. Et licet dica-
 mus actionibus naturalibus esse nocitiuam, non ta-
 men eas destruit. Actio enim naturalis nunquā de-
 struitur, nisi cum fit separatio animæ & corporis.

Oportet nos ergo dicere sigillatim de unaquaq;
 febre. Incipiendum igitur est ab ephimera, quæ fit
 in spiritu, sed erit eius disputatio breuis, quia eius
 significatio & cura ad aliarum febrium compara-
 tionē facilima est & planissima. Caret enim mate-
 ria, spiritus enim nō habet materiā, per q̄ calor per-
 maneat. Auicēna: Homines uelocius cadētes in fe-
 bres ephimeras sunt calidi et sicci, deinde calidi et
 humidi, deinde calidi tantū, deinde sicci tantū. Cau-
 sæ enim omnium specierū febriū ephimerarū sunt
 primitiue calefacientes essentialiter, aut per acci-
 dens. Et de eis sunt ex oppilationibus factæ in
 qua causa non est primitiua. Causæ enim primi-
 tiuæ plerunq; mouent antecedentes. Et istæ qui-
 dem febres plerunq; recedunt in die uno, & raro
 pertranseunt tertium diem, nam si pertranseunt
 æstimatur de esse earum quod ipse permutantur.

Et

Et hæc quidem febris est facilis curationis, & difficilis cognitionis, & similiter principium ethicæ, & est eius inflammatio non mordicativa aspera, imò bona, sicut caliditas laborantis & ebrij. Et cum est in prima die urina digesta, & pulsus bonus, tunc iudica quod est febris ephimera. Et non festinat in ea pulsus plus quàm naturalis, nisi raro & uelocitate pauca. Plurimum eradicationis eius est per sudorem similem sudori naturali, & non humoroso in quantitate simili naturali. Euacuatione autem non indiget aliquis eorum, nisi habens oppilationem, repletionem, & nauseatiuam satietatem, & habens ephimeram ex soliditate cuius corpus est repletum. Et in febribus ephimeris sunt quæ omnino comparantur ad dispositiones animales, & de eis sunt quæ comparantur ad dispositiones corporcas, & de eis sunt, quæ comparantur ad res quæ eueniunt de foris. Exemplum primi, ut illa quæ fit ex angustia, tristitia, æstimatione, cogitatione, ira, uigilijs, somno, tranquillitate, timore, & gaudio. Exemplum secundi, de eis quæ sunt actiones & motus, & est illa quæ fit ex labore, tranquillitate, euacuatione, dolore, syncope, fame, siti. Et de eis quæ non sunt actiones & motus, sunt illa quæ fit ex oppilatione nauseatiua satietate,

satietate, apostemate, soliditate. Exemplum tertij, scilicet, de eis quæ adueniunt de foris sunt, sicut illa quæ fit ex adustione, frigore, soliditate, ablu-
tione, & similibus.

Ex traditione recentium
autorum.

Humana corpora tribus sunt modis com-
posita, membris, uidelicet, solidis, spiri-
tu, & humoribus. Cunque sint ex tribus
composita, necesse est ut genus eius febris triplex
sit: Vnum in solidis membris, sicut carne, pinguedi-
ne, uenis, neruis, cartilagine, & his similibus. Aliud
in humoribus quemadmodum in sanguine, phleg-
mate, & utraq; cholera. Tertium in spiritibus, sci-
licet, in uitali, qui est fundamentum caloris natura-
lis, & in spiritali, qui est fundamentum sensus &
motus uoluntarij, & in naturali, qui est fundamen-
tum quatuor naturalium uirtutum, scilicet, appeti-
tiuæ, contentiuæ, digestiuæ, & expulsiuæ. Vnum
quodq; corporis membrum has quatuor habet, sed
tamen stomachus & epar fortius has habent uirtu-
tes. Nam sunt eis familiares plus quàm cæteris mem-
bris. Quia licet cum eis operentur propter nutri-
enda semetipsa. Nam tamen faciunt operationem
propter omnia corporis mēbra. Quapropter qui-
dam

dam antiqui naturā stulto & iniusto Regi assimilata
uerunt dicētes. Quædam enim membra facere de-
lectari alia membra, & quædā laborantia causa iu-
uandi alia. Ipsi etiam arbitrati sunt stomachum &
epar duas et diuersas habere actiones. Quarū una
sit propria ad eorum nutrimentum. Alia sit cōmunis
omnibus corporis mēbris. Fecerunt etiam augmen-
tum de harum actionum diuersitate, & de remotio-
ne earum non in uno tēpore uenientium. Dicūt e-
nim stomachū in initio uniuersalē facere actionem,
& cibum mutare in chimū quasi ptisanā. Deinde su-
am particulariter operans actionē, cū proprietate
quā habet, & digerens cibum, & cōuertit eum ad
nutriendū suam essentiā. Hac de causa autumāt cum
duas habere actiones, propriā, uidelicet, & commu-
nem. Quorum intētio sic est destruenda, quia argu-
mētum corū duobus modis est corruptū: Vno, si e-
nim duas uirtutes digestiuas, propriā, uidelicet, et
cōmunem, prout asserūt, stomachus habet, necesse
est, ut sint remotæ ac diuersæ. Vnā, scilicet, in uno o-
perās tēpore, & alterā in alio, aut sint cōmixtæ, ut
utræq; in una hora suas faciāt actiones, quod si uni-
us actio ab alterius differret operatione, & tamen
utræq; in uno fuerit loco, atq; uno mēbro, impossi-
bile est nō mutari cibū secundū illius mēbri naturam.

Conuer-

Cōuertitur enim & assimilatur essentiæ illius mem-
 bri. Quēadmodum uidemus cibū omnibus corporis
 mēbris assimilari. Naturalis enim actio nihil aliud
 in omnibus mēbris uidetur operari, nisi cōvertere
 ad eorum essentiā illud quod eis fuerit simile. Sto-
 machus ergo quoniā est unum mēbrum, unam uir-
 tutem necesse est habet digestiuā. Quod illæ duæ
 uirtutes propria, uidelicet, & cōmunis duo stoma-
 chi loca habuerint, necesse est ut illæ stomachi par-
 tes cibū per totum corpus digerentes permancant
 absq; nutrimento, propria enim indigēt uirtute, quæ
 cibis digeri possit, & immutari ad eorū similitudi-
 nem, quoniā omnia mēbra propriā habēt uirtutem,
 per quā cibis cōuertatur ad eorū essentiā, unde nu-
 triuntur, regūtur, & augmentātur. Rursus si fueri-
 mus interrogati, utrum uirtus digestiua unius sit na-
 turæ calidæ, uidelicet, & humidæ, an diuersæ, ut in
 quibusdam membris calidæ & sicca sit complexio-
 nis, & quibusdam frigida & sicca, alijs frigida et
 humidæ. Respondebimus uirtus digestiua in omni
 corporis membro calidæ & humidæ est naturæ,
 sed tamen ab unoquoq; membro quandā sumit pro-
 prietatem per quam cibum mutat ad eorum simile.
 Quia si aliter esset, omnia corporis mēbra fuissent
 equalia in forma & substantia, ossa, scilicet essent
 caro

caro, & caro ossa, & sic cætera. Iterum si dixerint
quomodo sensualiter actionem stomachi uidemus
diuersam esse, cum sit una. Nam modo conspiciamus
cibum in stomacho in ptisanũ mutari, & postea ui-
demus cum cõuerti in essentiam stomachi. Respõde-
tur sic: Quanq̃ actio uirtutis digestiue in stomacho
uideatur esse diuersa, una tamen & eadẽ est, quo-
niã digestio cibũ in stomacho mutas in ptisanũ quæ-
dam est præparatio, cibum postea commutans sto-
macho simile, deinde finita digestionẽ, quãdam ac-
cipit partẽ quæ est ei similis & nutritur ex ea. Cæ-
terũ autẽ quod ex cibo restat desinit abire, quia est
sibi contrarium & superfluum, quod ideo dimittit
ut alia nutriat membra, sed quoniã stomachum ag-
grauat, nequit ab eo teneri. Vnde Gal. Causa inquã
nutrimẽti fit quinq; modis: Prima est causa secũdæ,
secunda terciæ, sic & aliæ. Prima enim, est inanitio
humiditatis membrorum, & dissolutio eius quæ fit
per corporis poros. Secunda, est naturale deside-
rium in omnibus membris consistens, quod cogit
membra ut appetant cibum. Tertia, est conculca-
tio substantiæ stomachi, ac intestinorum propter
miserædicas eam sugentes. Quarta, est sensuali-
tas cibi inanitionem sentiens. Quinta, est quæ-
dam uirtus appetitum faciens, quæ fit propter
choleram

cholera nigram à splene ad os stomachi ascendē-
tem, quia ipsa os stomachi mordicante fit appeti-
tus. Quod si dixerint, cur non dixistis quod cum ap-
petitus sit inanitio, & paupertas cibi in stomacho
existens, quemadmodum dixeratis sensum mem-
brorum inanitionem cibi sentientem esse causam e-
uacuandi uenas, et uenarum euacuationem esse cau-
sam premendi stomachum. Fames similiter quare
non est causa stomachum constringens? Respondē-
dum est: si appetitus sit in stomacho propter uena-
rum & membrorum euacuationem, necesse est eius
actio non sit naturaliter sed materialiter, quia cum
actio eius fiat propter aliud & desideret aliquid lō-
gè ab eo remotum, necesse est sit cum ratione. Quā-
rem si possibile est fieri in una qualitate, necesse est
fiat in omnibus. Oportet ergo ut ignis non ardeat,
nisi cum uolumus aliquid urere. Cuius quæstionis
falsitas palam patet intellectui. Hoc testatur Hippo-
crates, cum dicit: Omne digestionis complementū
fit cum attractione rei attrahendæ & eius mutatio-
ne eiusdem, & causa omnis attractionis est deside-
rum, omnis etiam desiderij causa est paupertas, &
eius rei indigentia quā desiderat. Cuius sermonis
intentio talis est: Virtus digestiua non digerit nisi
prius opereatur uirtus appetitiua, quia appetitiua

Kk . semper

semper est ante digestiuam. Similiter appetitiua nihil operatur, nisi prius sit inanitio cibi. Appetitio ergo, cibi inanitio & sensibilitas non sunt in stomacho nisi ut nutrant se. Nunc ad febrem unde digressi sumus uidendum est. Febris fit propter aliquod accidens, humores & spiritum calefaciens, et eos exire faciens temperamentum, quæ tribus modis fit. Est enim causa generans febrem, est & alia custodiens eam, est et causa qua febris augetur & augmentatur. Causa uero febris generatiua, est fortis & nimia corporis & animæ ratio, & putredo atque humorum ebullitio. Causa autem qua febris custoditur ut non dissoluatur, corporis est oppilatio, & pororum constipatio per quos fumus clauditur in corporum interioribus. Causa uero eam augmentans, calida sunt cibaria, & calida medicina. Febris causa generaliter est triplex, scilicet generatiua, custodiua, et augmentatiua. Sed generatiua duobus modis fit, aut est præsens, aut præterita. Præsens sicut causa extrinsecus corpus percutiens, quæ tripliciter diuiditur. Vna nimius est feruor, sicut solis et ignis. Secunda, est nimia frigiditas, sicut nix et similia. Tertia, putridus & horribilis & corruptibilis odor, sicut cadaueris bestiarum, reptilium et his similibus. Præterita quemadmodum ægritudo quæ fit propter

pter angustia et tristitia, et humoru copia ad putredinem preparatoru, sicut diximus de actione nature, quia natura non inueniens cibum omnino laudabile, et humano corpori simile, illam cibi partem que corpori est inconueniens ac dissimilis, separata simili congrua, et claudit eam in quibusdam locis corporis. Pars uero que est mūdificata et corpori utilis, nutrit totum corpus. Superfluitate cibi augmentata, ac in loco quo clausa fuerat multiplicata, egreditur foras implens locum cum sua multitudine, que a natura dimittitur nec ab ea regitur. Quia cum fuerat in loco quo natura eam posuerit, rexit et custodiuit eam, egressa uero inde, odio tenetur nature, nec ab ea regitur sed permanet in aliqua membrorum cōcavitate, unde cum aliquod euenit accidens sicut mutatio temporu, uel regionis, aut loci, uel aeris et his similibus, illa superfluitas mutatur, et putrescens morbos generat. Et quia in hoc loco nostre disputationis est finis, et nostra absolute compleuimus disputationem, oportet nos ergo de unaquaque febre aliquid dicere. Incipiendum est ergo ab ephimera, que fit in spiritu, sed de ipsa pauca, quia eius disputatio et significatio ad aliarum febrium cōparationem, facilima est, et eius curatio leuissima. Ipsa tamen est quandoque causa aliarum febrium, et nulla alia est causa ipsius.

Kk 2 tamen

tamen non transit unū diē, & raro ad quarrū diē accedit, possibile tamē est ut causa ephimere in corpore diu manētis, uratur sanguis et febris nascatur cōtinua, & aliquando mutatur etiā in Causon. Causa eius fit multis modis, de quibus dictum est paulō ante. Habet tamen tres significationes, quibus à febribus putredinum differt. Vna, quia calor ephimeræ est lenis & suavis, quæ cum ad statum uenerit, nullam facit angustiam aut laborem naturæ. caret enim materia in qua natura laboraret ad digerendum & expellendum. Secūda, quia urina habentiū ephimeram, est quasi sanorum, in colore, liquore, hypostasi, quæ licet inter se differant, modica tamen erit discordia eorum in colore & rubore. Tertia, quia pulsus ephimeræ nō differt à sanorum pulsu, nisi in dilationibus, uelocitate, & constrictionis tarditate. Tarditas enim constrictionis pulsus significat materiam in corpore partem arteriarum constringentem, ut illa exterius expellatur, uelocitas uero pulsus acutam & calidam innuit qualitatem, unde necesse est ut natura organorum partem uelociter dilatet, ut multam aëris quātitatem attrahat, per quā illius qualitatis acumen refrigeretur. Ephimera enim febris, quia fit ex sola qualitate, id est calore sine materia, non est sibi necesse ut constringat ue-

gat uelociter partē organorū, quia non habet quod expellat, proinde fit motus pulsus in dilatione ad attrahendā aëris subtilitatē, qua calor refrigeratur plus & uelocius, quā cum pulsus constrictione.

De febribus tabidis, quas recentiores putridas uocant. Cap. 11.

Quemadmodum tradunt Græci & Latini.

IAbes mutatio est in corruptionem præsentis essentiae tabidi corporis, à contrā naturam calore producta. Causa uero cōtinuarum febrium est, quod humores extra uasa nō excidant, aut copia, aut crassitudo, aut ipsorum tenacitas. Quemadmodum igitur aliqua inanimata corpora contabescunt, antequā eijciamus ab ipsis quantum iam contabuit, inde reliquum diu custodimus in aëre frigido flatus refrigerantes meditati, eodem modo medebimur tabi in humanis corporibus, quod iam corruptum est exinanendo quoquo modo. Reliquum uero gestantibus mediocribus, & difflationibus refrigerantibus in integram & naturalem mediocritatem, reducendo curamus. Quare primum trademus de febribus neutiquā deficientibus, inde ex ordine reliquas prosequamur. Continuæ febres eiusdem sunt cuius etiam deficientes, generis. Eiusdem equidem uoco tertianæ quidem in

Kk 3

tegra,

tegræ, integrum Causon, amphemerino autē quotidianum, paroxysmum non cessantem in non feruidum æstum. Nam cum sincerus causus cunctas alias custodiens integræ tertianæ depræhensiones. Solū uero neq; in rigores se immittit, neq; ad non feruidū æstum cessat, ab illa distat, quæ quotidie paroxysmum exuscitat. Similiter cunctæ habent depræhensiones, ac integræ amphemerinæ. Quod uero in non feruidum æstum cessat, eiusdem cum eis est generis. Hac autem ratione, quæ ex quartæ febris est exuscitata, ad non feruidum uero æstum neutiquam cessans, eiusdem generis est cum quartana. Certum autem est rigorem paroxysmos non antecere, neq; sudorem consequi, sicut ne quidem causum in singulis paroxysmis. In causo nanque rigore aduentante soluitur ægritudo. Differt autem Causus ab intabe synocho, quod ille in putrido sanguine consistit, & à principio absolutionis usq; in finem unū habent paroxysmum. Causus uero in flaua bile tabidus conflagrat, & tertio exuscitatus habet æstus in minutionem quandam, & ueluti remissionem, at synochus consimilis sibi est quo ad resolutionem. Est igitur in flaua bile tabida succensa continua febris æstuosissima, quæ neq; medicis, neq; languentibus seriem tenens. In his namq; lingua arida et
nigra,

nigra, à primordio, uellicatio uentris ingens, & si
tis intolerabilis, atque uigilia, & quandoque deliri
um. Primum igitur ipsi consolando & suadendo o-
portet inherere. Cum uero ad urinae peruentum
fuerit signa & concoctionis, & pubescit ægritudo,
tum demum est contentiose instandum, & ad frigi
de aquæ potum perueniendum est, nisi ex eis quæ
dicta à Galeno sunt, aliqua prohibeant, quo minus
aqua frigida præbeatur. Prima causo ardentium
sunt auxilia, declinatio ex locis refrigerantibus, be-
ne spirantibus, aëre puro respirantibus, stratumq;
molle, & densum recenter instructum, circumdu-
ctiones continuæ, permutatæ, & satis tenues, &
non sordidæ, latitudinem largam habentes, ut ali-
as atque alias primitus calefactis membra transdu-
cantur, flabello continue dimoueatur aër, sed epi-
themata ipsis conueniunt in pectore, stomachoq;
imposita, diffundantur circa agrotum folia saliz-
cum, & in hac & in biliosa omni febre, circumuo-
luantur aut herbis frigidis singulis micæ panis, uel
farinæ. In uehementissimis autem causis etiam ace-
tum paucum circumfundere non crit alienum, erit
nanq; efficax, uictus autem admouendus causo de-
tentis ex humidissimis cibis, nihilq; acutum habenti-
bus, ut caulis lactucarum decoctus cum oxycrato

Kk

4

aquofo,

aquoso, uel exhibeatur ptisanæ succus tenuior absque sale, aut altera mixtione. Vbi cōfidimus nos ali quod intestinum non oblesuros, sinceram, puramq; frigidam aquam damus, in quibus autem metus ali quis etiam perexiguus impedimento est. Primam utiq; potionem proferemus potū, inquam, frigidū quassatum. Quatitur autem ac frangitur, si quis eu crati calidi cyathum unum cum quinq; misceat intē perati frigidi sinceri liquoris. Hoc nanq; corpori bus apponitur ualde suspectis. Quod si neq; reme dia prodesse possunt, neq; quicquā humanum, ad naturæ Deum, qui cuncta produxit tollendus ani mus est, illius unicum semper est auxilium. Is nanq; cum præstat, & uult, & potest optimus usq; quaq; bonis succurrere mortalibus.

Pœnorum & Arabum
traditio.



Auson est febris magnum corpori præ stans incendium, cuius signa sunt hæc: Si tis nimia & continua, dolor incensiuus, molestissimus naturæ, repugnatius et ab initio cor ruptius, propter acumen materiæ unde genera tur, materia enim acuta est & ignea & cholericæ in concavitate uenarum, quæ cordi uicinæ sunt, adu nata maximè in uenis oris stomachi & concavitate epatis

epatis & pulmonis. Isaac filius Salomonis. Differt
causon à tertiana quæ est intra uenas, quia tertianæ
cholera est in uenis à corde remotis. Sed Causon
cholera de qua generatur, magis est in concavita-
te uenarū quæ sunt in corde uel sibi uicinantes, hoc
testatur duritia febris, furiositas suiq; acumen, &
fortitudo, & continuatio sitis. Causa uero fortitudi-
nis & acuminis et continuitatis febris est hæc, quia
materia est in uenis quæ sunt in ore stomachi & in
epate. Quod est duobus modis: Vno, quia est acutis-
sima & feruentissima, sua enim materia cholera ru-
bea est cum nulla humiditate mixta. Est et alia quæ
non est tanti feruoris, quia materia sua est cholera
citrina cum quadam portiuncula phlegmatis, scili-
cet commixta, proinde antiqui uocauerunt primam
Causon propter suam uestionem. Eius enim materia
est de pura cholera ardentissima. Secundam uero
nominauerunt acutam absolute, quia materia eius
est aliquantulum sanguinolenta. Auicenna: Causon
est de genere continuæ, quoniam differentia inter
eius uehementiam & eius teporem est insensata,
& accidentia eius sunt uehementia. Et causa in eo
est acuitas materiei, et multitudo eius, cum eius cau-
sus sit circa cor, & in uenis oris stomachi, aut in
partibus epatis propriè, & ad summum in mēbris

Kk 5

nobilibus

nobilibus uicinis cordi. In tertiana uero periodica cholera est in carne, & ad partes cutis, & in continua cholera est sparsa in uenis corporis quæ elongantur à corde. Rasis: Causon de genere est tertianæ, ea tamen fortior existit, & maioris caloris. Quæ quidem una die fit ualidior, alia uero minus calida. A corpore tamen non separatur, neq; horripilatio cum ea accidit, neq; sudor nisi cum recedit. Alia autem tertianæ accidentia sunt cum ea, uehementiora tamen & firmitiora. Lingua præterea ac labia citrina fiunt, aut denigrantur, aut absq; dubio exasperantur, si febris non ualde fuerit fortis. Asperitas uero linguae cum panno lineo fricetur, deinde psyllij muscilagine cum sacharo lambendo hauriat. Nucleus quoq; pruni parum adhuc carnositatis retinens, in ore retinendus detur, & panni aqua rosacea infusi epati ac cordi in pluribus superponantur horis. Serapio: Differentia inter tertianam assiduam & comburentem est, quod tertiana assidua fit ex inflammatione cholerae, & eius ebullitione in eis, & in omnibus instrumentis, & in reliquo corpore æqualiter. Et in comburente est inflammatio, propriè in instrumentis quæ sunt in circuitu cordis. Et quandoque accidit causon sicut dicitur in libro subuenientium ægritudinum, ex phlegmate salso.

Ex

Ex traditione Pœnorum &
Arabum.

Dicitur Causon febris incensua, insultum
& impetum magnum faciens secundum
naturam, quia fit de cholera ignea acutis-
sima, pura in uenis cordi propinquis. Et habet
quædam accidentia inseparabilia & propria, per
quæ ab alijs febribus distinguitur. Habet & accidē-
tia & alia contingentia sibi, & alijs febribus perti-
nentia. Propria autem & inseparabilia sunt accidē-
tia, uehementia acuminis in calore, fortitudo & du-
ritia intolerabilis, adustio corporis, & nimia sitis
quæ in statu uehementissime sunt incensa. Acciden-
tia uero inseparabilia ei & alijs febribus cōmunia
duobus modis sunt, aut sunt signa significatiua salu-
tis, aut timoris, aut deperditionis, aut desperatio-
nis, quæ Isaac in libro febrium continuat ordinate.
Signa autem salutis his uersibus comprehenduntur.

Vis, leuitas, sensus, mens, somnus, spiritus, ielus,

Appetit, & calor est æqualis, coctio fluxus.

Accidētia uero timoris significatiua sunt duob. ma-
dis. Quædā enim solū timorē significant, quædā ue-
ro perditionem manifestam. Signa solum timorem
significantia his uersibus possunt notari.

Aestuat atq; sitit, uigilat, stupet, est febris ingēs.

Et

Et calor est uarius, uomitus, fex ignea, crudus
Est liquor, & limus in dentibus, & cruor exit,
Insanit, sudat, febris acrior, & sitis instat.

Signa uero perditionis hæc sunt:
Virtus pulmonis, cordis, stomachi, cadit, hæret.
Anxius, insanit, sudore, cruore fluente
Naribus absq; crisi, riget, icterus, alget, & absens.
Est sitis, osq; sonat, plorat, decoctio cessat,
Liuor in extremis apparet, fronte citrina,
Est urina minor egestio cruda liuescit.

In Causone fit dieta tenuis, quia cito uenit ægri-
tudo ad statum, & attendatur uirtus ægrotantis.
Detur ergo mica panis bis uel ter lota in aqua cum
sacharo, & bibat ptisanam colatam, deturq; etiam
succus granatorum acetosorum, quia feruorem ca-
loris reprimit, sitim mitigat, materiam digerit, &
detur syrupus de aqua melonis palestini factus. Sit
domus lata, habens Septētrionales portas. Spargā-
tur ibi frigida herba, ut mirrhæ, uiolæ, frondes sali-
cis & arundinis, fiat ibi cursus aquarū cum aliquo
instrumento. Indumenta sint leuia, & non phlebo-
tometur nisi forte carnosī, & qui sanguine fuerint
pleni, post septimum diem adiūgatur rheumbarba-
rum syrupis in frigidantibus ʒ. 2. uel 3. 1. & ponā-
tur sero in aqua endiuie & in aurora coletur, &

cum

cum syrupis conuenientibus offeratur. Purgentur cum decoctione uiolarum & prunorum, casiae fistulae & thamarindorum, & si fortis fuerit aeger, purgetur cum decoctione myrobalanorum citrinorum. Consuevit superuenire phrenesis, ideoq; si alienare coeperit, radatur caput & lauetur cum succo apij & aceto, fricentur extrema, & fiant auxilia phreneticorum quae superius diximus capitulo de phrenesi. Et si post materiei digestionem aqua frigida in multa quantitate bibatur, consuevit prodesse. Nam & calorem mitigat, & uomitum prouocat. In tertiana continua eadem est curatio, ut in Causone, nisi quod in tertiana continua mitius frigidis expedit uti. Dentur clysteria lenitiua ut: Recipe maluae, uiolarum ana. M. i. aquae fluuiialis lib. i. s. fiat decoctio ad consumptionem tertiae partis, cui addantur olei uiolati ℥. 3. casiae fistulae nouiter extractae ℥. i. salis ℥. s. fiat clystere. Statim ergo cum occurris infirmo in febre acuta, fac lenitiuum clystere ad utilitates multas, etiam ut intestina praeparantur solutioni, fienda in crastinum per solutiuum. Lenitiuum per superius potest dari. Nam aliquando clysteria plus ledunt, quam lenitiua per os, ut saepe uidi. Recip. Casiae fistulae nouiter extractae ℥. 10. aut ℥. i. aquae hordei ℥. 4. cum aqua dicta Casia extrahatur. Item aliud: Recipe

cipe manne ℥. 1. syrupi uiolati ℥. 3. aquæ hordei ℥. 2. Minoratiuum commune quod dicitur tale, quoniam materias communes, siue in uijs communibus existentes, ut sunt stomachus & intestina, euacuat: Recipe thamarindorū ℥. 5. uel loco illorū tantūdem prunorū, decoquantur in ℥. 10. aquæ usq; ad consumptionem tertiæ partis, & coletur et fortiter exprimatur, de qua colatura: Recip. ℥. 4. & adde manne ℥. 1. uel casie tantundem si manna careres, & hoc magis respicit cholera Et si uolueris sanguinem à cholera mundificare, pone thamarindos in decoctione, quod si phlegma & cholera, sed principaliter phlegma, adde agaricū in dicta decoctione, & cum thamarindis bulliant ℥. 2. agarici nō pistati, sed incisi non multum subtiliter. Minoratiuum proprium cholerae, & maxime respiciens cholera tantūdem peccantem materiam: Recipe decoctionis supradictæ thamarindorum ℥. 4. aut. 5. manne ℥. 1. uel casie tantundem, succi rosarum ℥. 2. uel loco succi rheumbarbari electi ℥. 1. quod si fuerit phlegma: Recip. casie ℥. 1. electuarij Indi ℥. 1. s. extrahatur cum decoctione lupulorum, sebesten & thamarindorū. Ponitur aut hic (ne uacuis recedas) digesti uū et extincti uū febris acutæ: Recip. Oxyzaccharæ simplicis ℥. 4. succi arāciōrū ℥. 4. seminū communium

niū frigidorū maiorū mundatorū ℥. 2. seminis endi-
uiæ, lactuæ, ana. ℥. 2. aquarū endiuiæ, lupulorū a-
na. ℥. 3. acetosæ ℥. 3. nenupharis unc. 3. uiolearū, rosa-
rū ana. unc. 2. pistanda pistentur, deinde omnia mi-
sce & leniter ebulliant, deinde aromatizentur cum
paucis santalorū rubeorū & corallorū ana. & om-
nia sic ad colatoriū ponantur, quo digestiuo uti de-
bet febriens usque ad statum inclusiue, dando de eo
unc. 1. in aurora ordinate, & frigidis temporibus
calidis, & calidis temporibus frigidis, et infra diem
& noctem pluries ac abunde ut uoluerit.

Tertianæ synceræ cognitio.

Cap. III.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.

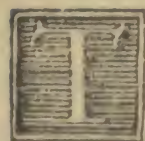
Gignitur tertiana ex flaua bile putrida, &
commota & extra uasa delata. A princē-
pio statim rigor non segnis insertur, qui
à quartanæ rigore differt, quod in tertianis com-
pungere uideatur, corpusq; sauciare. Nam in quar-
tanis iniectio in frigiditatem euadit magnā, & ma-
gis ad intima penetrat, at amphemerinum rigor
frequenter præcedit, at magis refrigerantur. Est e-
tiam in tertianis febris series integra, pulsus & æ-
qualitas, suscitatur aut in ascensionib. paroxysmorū
pulsus in uehementiā ac magnitudinē, et densitatē,
sitimq;

sitimq; fert homini presertim in uigore et ardore,
ut enudentur & abijciat languens pallia, & multū
& spisse respiret, & sufflet tanquā flāma aliqua,
frigidamq; aquam bibere concupiscat, et paulò post
calor æqualiter per uniuersum corpus extenditur,
& si in thorace manum ponas, prima quidem inie-
ctione cuncta calore multo & acuto concalescunt,
& tanquā uapore quodam sublata. Tum demum
languenti iam bibendi tempus est, quo potante con-
festim uis multa penetrat uaporis calidi per cutē,
sudores pronūcians uomitus apparet bilis, & aliū
subducitur. Urinæ his biliosæ & subrutilæ et flauæ,
& mediocriter crassæ, & aliquanto post, uel nebu-
lam albam uel eleuamen bonum efficiunt. Si urinæ
fuerint ignitæ, nec aliquod affuerit eleuamen, neq;
nebula in prima periodo ambituq; appareat, ægritu-
do ad septem usq; periodos extendetur, at sincera
tertiana primo die in urinis pronuntiabit hyposta-
sim albam, & lenem & æqualem, neq; tertiam ex-
cedet periodum. Hæc febris in non æstuantem fer-
uorem desinit ad paroxysmum, totum tempus paro-
xysmi faciendo horis non pluribus duodecim. Hæc
demum sincera tertiana nominetur. Qui uero diu-
turniore tempore, quā quod diximus, in paroxys-
mo oblanguerit, hanc protensam appellamus ter-
tianam;

tertianam, sin autem quotidie paroxysmus insurgat cum rigore ingenti, cunctaq; secum iam cognita febrat in pulsibus atque urinis, reliquoq; corpore, hoc duplicem tertianam nuncupamus. Id euenit ob multitudinem & crassitudinem, & bilis partium inæqualitatem, ut facile est intueri. Sincera autem tertiana in biliosis natura corporibus frequentissime consistit, & in florida ætate, præcipue æstatis tempore, & in calidis, aridisq; temperamento locis, & statu circumfusi nobis æris, cum uita in laboribus, in curis, & uigilijs, in æstibus, in uino austero minime diluto potio, in paucissimo nutrimento, eodemq; calido & arido, cæterum dulcium & calefacientium & arefacientium potuum, ac medicaminum usus immoderatus, facillime tertianam inuehit febrem. Abstinendum uero cum primum occupat febris, à dulcibus et acutis omnibus, et salsis et odoratis odore aromatico, edulijs et potibus, necnon ueteri et natura calido uino, his inquā tanquā à toxico abstinendum. Cibi sunt tradendi qui humectēt, et refrigerent, ij nanq; synceris tertianis utiles, quātitas autem erit quanta ab ipsis concoqui potuerit. Holerum autem congrua erunt triplex, blitum & malua et lactuca et buglossa et ptisane succus, ex piscibus saxatiles uolucrū quæ mollis fuerint carnis,

Et gallorum testiculi, et porcorum pedes, et cerebrum, et ouorum uitelli absorbendi, fructus dentur minimè concoctu difficiles, uuae præmaturæ succus, pruna damascena. Huic feberi usq; quaq; syrupus acidus potu conuenit, syrupus uiolaceus, aqua ex hordeo cocta, aqua quoq; frigida, ut stomachi tamen ratio habeatur, aqua ex tertia uini parte cocta. At in non synceris tertianis, quæ plurimum calefaciunt, et arefaciunt, præcipuè uero aspersione absinthij uti licebit continuè post diem septimum, et oxymel potum multis profuit, aliquidq; purgationis adhibendū concoctione in urinis bona apparente. At in cibis uomitus prouocetur in huiusmodi lōgis febris languoribus, quibus feruntur à præstantissimis medicis multi plerunq; liberati, neq; statim à principio lauari bonum est, sed cum iam signa concoctionis apparuerint. Quies eis confert, et consoueantur eorum hypochondria, sorbitionesq; bene concoquantur, clysmata inferni uentris non admodum mollia. Cæterum etiam aliquid secantis admittatur, utpote crassiorem subiectam bilem, nec admodum calidiorem, præcipuè congruet ipsis ptisanæ succus iniecto pipere, et hyssopo quandoq; uel origano coquendo cum mellicrato dato potionē, aliaq; quæ urinam moueant.

Ex

Ex traditione Pœnorum &
Arabum.

Ertiana febris aut de re naturali, aut de re extra naturā nascitur. De naturali cū calida & sicca est natura infirmi, cui cholera dominatur rubea. Aetas est iuuenilis, tempus anni, ætas, aër calidus & siccus. De non naturali, cum infirmus antequā ceciderit, calidum aut siccum comederit, & habet tristitiam, angustiam, uigilias, laborem nimium, longi temporis ieiunium, ars eius ferraria, aut fornacina. Quæ omnia corpus calefaciant & desiccant, & cholera rubeam generant. De re extra naturam, quia quædam febris cum calore est fortis, & sicut cuspis acus pungibilis, quod ex cholera rubea est acumine, calor eius in tactu fortis & acutus atq; pungituius, pulsus in initio periodi paruus & defectus atq; rarus, sed tamen non permanens nisi per paruum tempus, & in magnitudinem & diuersitatem mutatur. Magnitudo eius quia cholera rubea est leuis, nec grauat uirtutem, & item ex magna necessitate refrigerandi calorem. Urina eius est ignea, & est cum siti nimia. Angustia cum uomitu cholera rubea, & nimio sudore propter subtilitatem materie, aliquādo succedit digestio cholera rubea, & cum has significa-

Ll 2

tiones

tioncs inuenias, aut eorum plurimas, iudicanda est
 esse uera tertiana. Auicenna: Pura tertiana est sub-
 tilis, leuis, cuius paroxysmus cōsumitur à quatuor
 horis usq; ad duodecim, & non addit super eas mul-
 tum, & si addit additione multa, tunc non est pu-
 ra, & est secundum plurimum perueniens ad ho-
 ras septem. Et calefit corpus in ea uelociter, & ui-
 des caliditatem procedere ex corde, & extremita-
 tes adhuc sunt frigide. Pura non addit cum non ac-
 cidit error super septem periodos, & quandoq; cō-
 sumitur propter subtilitatem suæ materiæ in paro-
 xysmo uno in quo accidit uomitus, aut uentris solu-
 tio mundificans. Apparet digestio in urina prima
 die, aut tertio, aut quarto, aut septimo. Et cū uides
 principium cum rigore, & statum cum sudore exu-
 berante, tunc non dubites quin ipsa sit pura. Et cum
 non pura inuenitur grauitas plurima in capite, &
 extensio, et prolongatur rigor donec perueniat ad
 horas. 23. aut. 30. usq; ad horam suam, & tepescit
 donec complentur. 48. horæ. Et per quantitatem
 additionis paroxysmi super duodecim horas, est ei-
 us elongatio à puritate. Et in tertiana quidem non
 pura tardatur apparitio digestionis, & non appa-
 ret in forma obfuscatio, neq; extenuatio, & accidē-
 tia sua minorantur in ea. Serapio: Et oportet ut in-
 quiras

quiratur etiam de cholera citrina, et cholera nigra, quomodo est possibile ut putrefiant cum ipsæ sint sicca. Et causa dicitur esse in hoc, quoniam illa quæ dicuntur sicca, aut sunt sicca in corporibus suis, diuersa in complexionibus suis, sicut lapides & ferrum, & quæ sunt illis similia, aut sunt sicca complexionibus suis, humida in corporibus suis resoluta, sicut mel & uinum & cholera citrina, & cholera nigra quæ putrescunt propter humiditatem corporum suorum & eorum resolutionem, non propter complexionem suam & uirtutes. In febre autem tertiana pura ea quæ sunt sunt duæ res, scilicet malitia complexionis materiei, & multitudo eius, ergo cogeris adhibere contraria eis simul. Quod est, quia tu contraria adhibes malitiæ complexionis calidæ & sicca, per illud quod infrigidat & humectat. Et adhibes contraria multitudini materiei per euacuationem. Rasis: Si æger fuerit debilis aut delitiosus, & tempus fuerit æstas, circa unamquamque noctem pōdus 3. 10. thamarindorum, & pruna sicca, & grossa. 20. sumantur, & in duabus libris aquæ usque quo sint dissoluta coquantur, deinde manibus fricata colentur & misceantur, huic colaturæ sachari taberzet 3. 10. & in potu antequam dormiat sumatur, cumque mane factum fuerit, & sol eleuari cœperit,

ex aqua ordeï secundum magnam quantitatem bibat, & in loco bene quieto uel olente moretur, donec cibus digeratur, deinde ex oleribus frigidis in quibus non est amaritudo nutriatur.

Ex traditione autorum recentium.



Aufa putridæ febris calor est extra naturam operans in fece chimorum, quæ fit de tertia digestionem in omnibus membris facta. Quæ fex ideo est, quod accipimus siue sit potus uel cibus, uon sunt omnino laudabilia, unde cibi uenientes ad stomachum, & facti quasi ptisanum, epar trahit colamentum eius ad se, quod digestum & in sanguinem conuersum, mandatur membris ut ex eo nutriantur quod suæ conuenit, complexionem. Fex autem quia non conuenit, per poros in fumo & sudore expellitur. Quod si membra sint defecta ad expellendum fecem propter mutationem suarum uel complexionum uel compositionum, uel propter oppilationem pororum, uel propter grauitatem materie si fuerit multa in quantitate, aut grossa, aut uiscosa, fex permanet in concauitate membrorum & raritate eorum, sicut pulmonis

nis & splenis & concavitate uenarum stomachi et
similium. Quæ si mouetur in quibusdam temporib.
aut propter mala cibaria eius qualitatem augmen-
tantia, aut propter æris mutationem & similia,
odio tenetur à natura propter sui corruptionem,
nec regit eam, quæ sine regimine permanens, cale-
fit in interiore corpore calore suo & fumositate,
proinde bullit & calefit & putrefit sicut humores
cadaueris bullientes corrumpuntur & putrescunt,
cum naturalem perdiderint calorem & regimen
naturæ. Quæ putrefacta, generat febrem secundum
suam complexionem unde naturam accipit à suo e-
lemento. Si enim materia sit cholericæ, ueram ter-
tiam generat duodecim horas tenens, & trigin-
ta sex requiescens. Si sit phlegmatica, amphemer-
iam facit, & octodecim horis mouetur & .6. quie-
scit, quod si sit melancholica, quartanâ generat quæ
24. horis mouetur et affligit, et. 48. quiescit. Causa
diuersitatis harum grauitas uel leuitas est materiæ ad
putredinem conuenientis uel inconuenientis, sicut
dicitur de synocha, quæ fit ex putredine sanguinis.
Omnis enim putrefactio non fit nisi cum calore &
humiditate. Quæcunque igitur materia huius
fuerit complexionis aut ei uicina, fit facilius ad
putrefactionem, contraria uero contrariæ.

Ll 4 Vnde

Vnde quartana quia materia eius frigida est & sic
ca, & causa putredinis calida & humida, re-
pugnat putredini cum utraq; qualitate. Dimissio e-
ius est. 48. horis, & motio. 24. necesse est enim ut
calor extraneus. 24. horas habeat in mutanda illa
una qualitate, necesse etiam sunt alie. 24. in mutan-
da alia qualitate. Quod si aliqui nos reprehendāt
dicentes, quare iste terminus non est maior uel mi-
nor. 24. horis. Respondemus: Quia omne quod ge-
neratur sub lunari circulo, est ex quatuor elementis
adinuicem compositis. Destruere enim est conuer-
sio unius in aliud. Verbi gratia. Item cum destrui-
tur corpus, humores reuertuntur in aquam, spiri-
tus in aërem, ossa in terram. Actio enim elementor-
um adinuicem facta fuit propter motum solis &
lunæ, & stellarum motum habentium. Sol quoque
est causa cæterorum, & dominator, & cursus eius
ab ortu suo exiens & usq; ad eundem rediens, non
manet enim nisi uigintiquatuor horis, unde si mate-
ria in aliqua parte putredini obediat, fit tempus a-
ctionis eius certius. Ideo tertiana, quia calida et sic-
ca est materia, & cum una qualitate, id est, calore
conuenit putredini, & cum alia non, necessario ca-
lor extraneus moratur in tertiana. 26. horis in mu-
tanda siccitate in putredinem. Vnde si quærant alij
cur

cur calor extraneus in quartana. 24. moratur ad unam qualitatem, scilicet siccitatem, et in tertiana ad eandem siccitatem moretur. 36. horis. Respondeo, quia siccitas corporis duobus modis fit. & ut cum calore, aut cum frigiditate. Calor autem desiccatur corpus, quia illud rarificat, & humores desiccatur, frigiditas uero materiam coadunat & congelat, unde humor in ea clauditur, ad quem calore extraneo accedente constipata aperitur materia, & humor eius defluit, putredini obediens. In ea autem quae propter calorem est desiccata, quia humores non sunt in ea clausi, nec coagulati, necessario calor extraneus tardatur in ea liquefacienda & diuidentia. Similiter si opposuerint de amphimerino, cur amphimerinus sit facilius putredini quam tertiana, cur etiam repugnet putredini cum una qualitate, id est frigiditate? Respondeo: Phlegma esse sanguinem secundo coctum, & in albedinem & frigiditatem mutatum, uel ut alij uolunt esse sanguinem diminute coctum, uidemus enim naturam mutare menstruum sanguinem in lac in mamillis, & in sperma in testiculis. Ideo natura mandauit phlegma cum sanguine per totum corpus, nec clausit illud in aliquo loco, sicut utranque choleram. Quia aliquando corpus ex eo nutritur, cum paupertatem sanguinis

Ll 5

habue-

habuerit, ergo phlegma erit continuatim obediens putredini sicut sanguis, nisi propter paruitatem sue frigiditatis, in qua calor extraneus aliquanto tempore moratur in mutando illius qualitatem in putredinem. Propterea dicimus febrem tertianam de cholero humore & putrido nasci, propter id quod diximus. Quia cholera cum dominatur corpori, aut putrescit, aut non. Quæ non putrescit, aut est in toto corpore, aut in uno membro. Si sit in toto corpore, icteritiam generat sine febre. Quæ autem est in quibusdam membris, facit tyriam. Putrescens autem aut est in toto corpore, aut in uno membro. Si sit in uno membro generat apostema, quod dicitur erysipelas. Si sit in toto corpore, aut est intra uasa, aut extra. Si sit intra uasa, tertianam sine rigore generat aut causon. Si sit extra uasa faciet tertianam interpolatam. Ea enim materia quæ est intra uasa non facit rigorem, eo quod est in uasis clausa, non potest transire per loca sensibilia & pungere ea. Rigor enim non est aliud nisi materia pungens membra sensibilia. Sed hæc febris licet sit cum interpolatione, in die tamen dimissionis non quiescit, sicut ea quæ est extra uasa, quia materia eius est mixta cum sanguine, &
cum

cum eo mouetur, sed tamen in die illa tranquilla mitigatur aliquantulum, unde à die exacerbationis differt. Et mouetur cholera de tertio in tertium, phlegma omni die, & melancholia de quarto in quartum. Et causa est hæc, uidelicet quedam proportio inter ipsam naturam & ipsos humores. Et prout natura propinquior est ipsi humori, & humor ipsi naturæ. Et quantum inter eos maior concordantia & conuenientia & amicitia consistit, & minor mutabilitas, tantum natura citius ad ipsum mouetur, & ideo citius mouetur ad sanguinem, secundo ad phlegma, tertio ad cholera, quarto ad melancholiam. Sufficit quantum diximus de signis tertianæ. Oportet nos plane dicere, quare & quomodo cholera rubra recipit putredinem, cum eius natura calida sit & sicca, quia diximus quod putredo non est nisi caliditatis & humiditatis. Iterum diximus quod quedam sunt naturaliter sicca, & substantia eorum est liquida sicut mel, uinum, cholera rubra, aqua salsa & similia. Sunt etiam quedam in natura humida, & in substantia sicca, sicut piper longum, zingiber cicer & similia. Sunt & alia in natura sicca & dura, & etiam in substantia, sicut ferrum, lapis & similia. Quod ergo in substantia est siccum, & in natura humidum, recipit putredinem, quia calor extraneus

neus humiditatem in eo inueniens, dilatat eam faciens eam fluere. Item dicitur quod omnis ebullitio & perturbatio quæ sunt extra actionem naturæ, faciunt putredinem. Quod etiam in natura est siccū, & in substantia liquidum suscipit putrefactionem, quia calor extraneus inueniēs liquorem in eius substantia dilatat, & facit eam fluere. Quod autem in natura et in substantia siccum est, nunquā recipit putredinem. Nam ex utraq; parte siccum est, proinde calor extraneus nullam in eo inueniens humiditatem, fit causa eam sicciolem & duriolem facere. Palam ergo intelligimus, quia quod in suo corpore fuerit humidum, suscipit putredinem, licet naturaliter siccum sit, unde cholera rubea, licet in substantia sit liquida, in natura tamen est sicca, recipit ergo putredinem. Similiter & cholera nigra: Palam ergo est quod cholera rubea & nigra non recipiūt putredinem, propter earum complexionem & naturam, sed propter substantialem humiditatem illarum atq; liquorem. Et quia cōpleuimus causam putredinis cholæræ rubæ absolute, oportet nos diffinire speciem cholæræ quæ recipit putredinem, & quæ non. Vnde dicimus choleram rubeam diuersis modis esse. Est enim naturalis, & non naturalis. Naturalis est rufa habitans in felle, et uirtus eius in epate.

epate. Non naturalis est in stomacho. Est autem di-
uersa, quia quedam est uitellina, quedam crocea, a-
lia prassina, & alia eruginosa. Vitellina & crocea
minoris sunt coloris & siccitalis quam rufa, quæ
est naturalis. Prassina autem & æruginosa maiore
habent calorem & siccitatem quam naturalis. Cau-
sa, quia naturalis cholera est ad stomachum ueniens,
miscetur cum humoribus in stomacho existentibus,
quod si fuerint laudabiles & temperati sicut humo-
res qui oriuntur de pane bene fermentato, agno an-
nuali, hœdulo lac adhuc sugente, conuertitur chole-
ra rubea in croceam naturali uicinantem. Quod si
humores quibus cholera est mixta, fuerint ad humi-
ditatem & frigiditatem pertinentes, sicut ei qui nu-
tritur de piscibus, mutatur cholera in uitellinam,
ideoq; uitellina minus est calida & sicca quam cro-
cea, & crocea minus quam rufa. Quod si inuene-
rint humores in stomacho calidos et acutos, sicut ij
qui generantur ex pipere, sinapi, porris, alijs, & si-
milibus augmentatur calor, & cholera fit prassij co-
loris. Si autem illa cholera in suo permanserit acu-
mine, & calefacit eam calor extraneus, aut calidi-
tas tēporis, & aliarum rerum intenditur fitq; æru-
ginosa. Crocea uero aliquando nascitur in epate,
cū sanguis sit humidior q̄ decet, proinde naturalis
cholera

cholera in iuuenibus est rufa, si nibus uero & puea
ris est crocea, senioribus uitellina, prassina autem
impossibile est ut generetur in epate, nec transit à
stomacho, nec generat febrem, quia non tanto tēpo
re in corpore permanet ut putrefiat & febrem ge
neret. Natura enim semper se adiuuat, ut eam à cor
pore expellat propter eius malignitatem, quod si
natura defecerit eam expellere nequiens, incendi
tur corpus, & homo moritur. Ergo si talia de pras
sina accidunt, quanto maiora & sicciora de ærugi
nosa eueniunt. Neesse est ergo ut rufa, crocea &
uitellina, recipiant putredinem & febrē generent.
Sed si materia febris fuerit uera cholera, id est ru
fa, generatur caufon. Si fuerit crocea, generatur
tertiana. Si est uitellina, nascitur hæmitritæus. Febris
tertiana molestior est cæteris putridis febribus,
propter acumen eius materiæ, & quia est caufon ui
cina. Quæ cum fuerit uera fit eius crisis in septem
periodis, sicut Hippocrates dixit. Si non sit uera,
transit hunc terminum & secundam materiam
cum qua miscetur, fit longitudo suæ determinatio
nis. Quæ aliquando incipit in autumno & dimittit
in uere. Solet autem patientibus in nocte euenire
antequàm accessio ueniat, angustia & uigilia, ueni
ente autem accessione, accedunt parua frigiditas, si
tis &

tis & calor, unde oportet medicum in hac febre sibi cauere ab initio ut non det infirmo rem calefacientem, ne materia calefacta cum sui acumine ad caput saliat, & phrenesim generet fiantq; timor & molestatio peiores. Cholerae enim rubrae acumen & uelocitas non sustinent medici stultitiam & ignorantiam infirmi. Cura tertianae uerae, si materia est in stomacho, in principio detur syrupus acetosus cum calida, aut uinum malorum granatorum acetosorum coctum cum saccharo usque ad spissitudinem, propinetur ieiunus cum calida. Dieta sit panis & aqua lactis, scariola, malua, atriplex, spina chia, malagranata acetosa, pruna damascena, & detur decoctio uiolarum & prunorum. Pro dolore capitis, ungatur frons & tempora de oleo rosarum et aceto uel populeon. Contra sitim et linguae siccitatem, indigemus assiduatione in ore & guttore patientis rebus prohibentibus exiccationem: Recipe quatuor seminum frigidorum minorum, seminis psilij, seminis citoniorum fortiter conquassatorum ana. drach. 2. seminis bombacis mundati drach. 1. succi liquiritiae unciam unam, fiant parui saccelli in forma amygdalarum in latitudine tenues ligati, qui saccelli madesiant in muscilagine, quarum recepta sequitur: Recipe seminum immediate di-

te dictorum ana. 3. 2. conquassata fortiter infundatur per horam in aquis nenupharis, capil. ueneris, cucurbitæ, cucumeris, et alijs similibus omnibus, uel quas habere poteris, et postquam aquæ et semina simul per horam steterint, uidebis supernatare muscilaginem, quam collige et post ibidem tempera sacellos dictos et pone unum in ore patientis, postquam ibidem parum steterit, abijce et remitte ut temperetur quousq; os sufficienter humectetur. Clysteria quoq; fiant quæ in capitulo de causone docuimus. Si materia est in ore stomachi, uomitus prouocetur cum decoctione atriplicum, seminis raphani aut cum syrupo acetoso. Quod si non sustinent uomitum, purgentur cum decoctione uiolarum, prunorum, thamarindorum addita casia fistula. Si non, cum decoctione myrobalanorum et infusione rhei barbari. Fomententur autem manus et pedes cum aqua ubi cocta sit malua, atriplex, uiolæ, rosæ et papauer. Et si materia est in epate, et urina sit spissa, phlebotometur de uena basilica, maxime si sanguis abundet, et fac minutionem post duas uel tres accessiones. Aer quoq; artificialiter sit frigidus, et ex par epithemetur si in eo est materia multum calida; fiat cataplasma de santalis albis et rubeis cum oleo uiolarum et rosis et spodio. Contingit quandoq;

doq; ut nimio uomitu ac uentris solutione molesten-
tur, ad uomitum itaq; compescendum spongia in a-
ceto infusa bulliente, & cum pulcre mastiches sto-
macho apponatur. Ad fluxum uentris comprimen-
dum fiat fomentum de plantagine, mirrha, corrigio-
la, roß. in aqua pluuiali. Utantur coctanis coctis. Fa-
cta purgatione si dolor capitis perseverat, detur ru-
bea in sero cum aqua tepida. In tertiana notha eis-
dem ferè curis uti debemus, nisi quod minus frigi-
da sunt danda. Quandoq; admiscenda sunt calida,
atq; in diebus quietis utantur uino aqua multa dilu-
to. Pullis, ouis sorbilibus, pedibus porcorum, & si-
milibus utantur, ptisana in qua bullierint carica, u-
uæ passæ, hyssopus, pulegiū. Ad materiei incisionē
et diuisionem, syrup. acetos. & oxyzaccara, & oxy-
mel. Ad purgationem aut eisdem decoctionibus uti-
mur, sed addimus polypodium, sem. anisi, maratri,
purgamus cum trisera saracenica, benedicta, picra
Galen. rheumbarbaro, post purgationem non solū
rubeam, sed & triseram magnam, aut aurcam, aut
methridatum administramus. Sed nunc aliqua po-
nenda sunt remedia magis specialia, tam in cura
tertianæ ueræ quàm nothæ. Syrupus magistralis in
tertiana uera: Recipe florum boraginis, buglossæ,
roß. ana. M. s. uiol. lactucæ, papaueris albi, endiuicæ,
M m scariolæ,

scariolæ ana. M. 1. sem. endiuie, lactucæ ana. unc. s.
 sem. quatuor frig. ana. 3. 5. decoquātur, de qua decoctione: Recipe lib. 1. sacchari 3. 3. aceti unc. 2. uini granatorū unc. 1. fiat syrupus, quod si uolueris facere longū, dabis de eo unc. 4. loco digestiui. Si breuis fuerit, siue debite coctus da 3. 2. cum aqua endiuie unc. 3. uel: Recip syrupi acetosi simpl. unc. 1. oxy-zaccaræ unc. s. aquæ endiuie unc. 2. aceti 3. 1. et sic de alijs. Syrupus sancti Ambrosij facies sudare mirabiliter, et sitim extinguit: Recip. milij excorticati quātitatē cōuenientē, et fac eū decoqui usq; ad eius aperturā. Deinde: Recip unc. 5. uel circa eius brodi ebullientis, et infunde uini albi odoriferi unc. 2. Et sic calidū da patiēti, et bene eū tunc cooperias, sudabit mirabiliter, curabāt sic Mediolanēses, Et adhuc eo utūtur. Emplastrū factum ex fuligine, sale, apio aquatico super uolas manuū et plantas pedū positū ante accessionē per tres horas tolit illam. Item dicitur quod 3. 1. radice gentianæ bibita cum uino ante paroxysmum tollit illū. Similiter succus hypericonis. Ista tamen sunt empirica, quibus non assentio satis, sed à Nicolo scripta inueni, Et propterea hic apposui. Solutiuum: Recip. Casie extractæ cū aqua endiuie Et absinthij unc. 1. rheubarbari electi 3. 1. s. spicæ uel squinanti grana. 4. misce. Da omni ho-

ra diarrhodon Abbatis. Ex expertis in febre tertiana pura, est succus corrigiolæ tepidus bibitus ante paroxysmū per horam, dosis. unc. 5. prohibet enim paroxysmum in ea cuenire. Idem operatur succus uue acerbæ, si nouem diebus mane sic bibatur. Idem succus cichorij Et tu hæc confice cum saccharo uel iulep aliquo. Et si dantur unc. 4. uini granatorum mazorum, uel acetosorum cum unc. 2. aquæ endiuie per horas duas ante accessionem paroxysmi, ipsum tollit aut minuit, maxime si cōtinuetur aliquibus diebus. Tu tamen in hoc considera stomachi dispositionem, & da deinde sequenti die euacuatium. Et quando mixtio est ex cholera & phlegmate tenui & cholera citrina: Recipe aquarum endiuie, scariolæ, cichorij ana. unc. 1. s. absinthij, fœniculi ana. uncia 1. syrupi acetosi simplicis, mellis rosati colati ana. unc. 1. s. misce, uel si uis magistralē: Recipe endiuie, scariolæ, lactucæ, adianthos, hyssopi, cichorij ana. M. 1. radicū fœniculi unc. 2. s. radicis apij ʒ. 1. seminū endiuie, scariolæ ana ʒ. s. sachari q̄ sufficit, aceti unc. 4. & fac longū aut breuē ut placebit, & aromatiza cū cinnamomo. Ex solutiuis da casie extractæ ʒ. 1. cū ʒ. 1. s. turbith præparati, extrahatur cū aqua absinthij & endiuie ana: Recip. electuarij indi ʒ. 1. electuarij de succo rosarū ʒ. 1. s. cū aqua

M m 2 endi

endiuiæ, absinthij ana. ℥. i. Confectiones & electua-
 ria compone ex calidis & frigidis, ut: Recipe spe-
 cierum aromatici rosati descriptione Gabrielis ℥.
 i. s. specierum tria santalorū ℥. 2. quia cholera uin-
 cit in uigore, sachari taberzet ℥. 10. fiat confectio
 solida. Ex trochiscis conueniunt trochisci rosati mi-
 nores, maximè post dies. 14. Si fuerit ex cholera ui-
 tellina, consimiliter dic de simplicibus. Ex compo-
 tis uero: Recipe syrupi acetosi simplicis ℥. i. s. mel-
 lis rosati colati ℥. s. aque endiuiæ, fœniculi ana. ℥.
 2. Ex magistralibus: Recipe radicum fœniculi, aspa-
 ragi ana. ℥. i. scolopendriæ, endiuiæ, scariolæ, asa-
 ri ana. ℥. s. fiat decoctio & cum lib. i. s. sachari &
 ℥. 4. aceti, uel si magis uis incidere aceti scyllitici,
 fiat syrupus longus aut breuis, & detur ut supra
 cum aliquibus ex appropriatis aquis aut sine aquis.
 Ex solutiuis cōuenit: Recipe diaphœniconis uel ele-
 ctuarij indi. ℥. i. s. electuarij succi rosarum ℥. i. Etiā
 conuenit agarici ℥. 2. uel turbith, manna pariter et
 casia secundum tenorem uirtutis. Et in hoc capitu-
 lo laudat Auicenna turbith, agaricum & scamoni-
 um, ualet & rheum barbarum & in substantia &
 in infusione datum. Et bene commendes memoriæ
 propter ægritudinem chronicam te oportere de de-
 bili ad forte procedere & sæpe replicare. Ex tro-
 chiscis

chiscis commendantur de eupatorio. Ex confectio-
nibus conueniunt diarrhodon, triasantalum, aroma-
ticum rosatum, de gemmis simul mixtis & cum sa-
charo fiat electuarium ut decet, et de ipsis plus aut
minus pone secundum quod uidebis. Et si fuerit nō
pura per admixtionem melancholiæ in se genitæ
per adustionem, tunc simplicia uideantur quæ con-
ferūt cholerae puræ & melācholiæ, et ex illis aggre-
ga, ut uerbi gratia magistraliter: Recipe florum uio-
larum, boraginis, buglossæ, rosarum rub. endiuie,
scariolæ, lactucæ ana. M. 1. seml. frigidorum maio-
rum, scolopendriæ, succi boraginis, succi pomorum
redolentium acetosorum ana. ℥. 3. succi fumiterræ
℥. 2. s. bulliant in lib. 6. aquæ ad consumptionē ter-
tiæ partis, & cū lib. 2. sacchari fiat syrupus cum ℥.
3. aceti scyllitici & clarificetur & detur de eo
plus uel minus, uel: Recipe ex compositis syrupis
uiol. 1. syrupi de fumoterræ ℥. 5. aquæ buglossæ ℥. 2.
aquæ fumiterræ unc. 1. misce. Ex solutiuis: Recipe
rheumbarbari electi ℥. 1. s. spicæ grana. 5. infunde
in aqua lactis, & modico uini albi, stetq; per horas
octo in infusione, deinde exprime, cui expressioni
addatur casia uel manna ℥. 1. extrahatur casia cū
aquā fumiterræ, boraginis, endiuie. ana. Confectio-
nes & electuaria fabrica, ut uerbi gratia: Recipe

Mm 3

specie

specierum electuarij de gemmis ʒ. i. tria santalorū
 uel diarrhodō ʒ. 2. s. sachari albi unc. 10. Quod si
 fuerit non naturalis per admixtionē cholerae nigrae
 ab extra uenientis, cōsimiliter operare ex parte sim-
 pliciū, ut uerbi gratia: Recipe melissae, scolopēdriae,
 endiuiae, scariolae, florū boraginis, buglossae, uiolarū
 ana. M. i. radicū sceniculi, petroselini ana. ʒ. i. s. li-
 quiritiæ, rosarū, passularū ana. unc. 1. fiat decoctio,
 & cū lib. 1. decoctionis ponatur unc. 3. sacchari, &
 unc. 2. aceti, & fiat syrupus lōgus aut breuis, ut di-
 ctū est. Vel: Recipe syrupi uiolati acetosati unc. 1.
 de fumo terrae unc. 5. aquarū scolopendriae, buglos-
 sae ana. unc. 1. s. De solutiuo: Recipe casiae aut man-
 nae unc. 1. diasenae unc. 5. uel electuarij hamech ʒ. i.
 s. cum aquis conuenientibus, & da ut supra.

Amphemerini febris cognitio, à no-
 stris quotidiana appellata.

Cap. 1111.

Quemadmodum Graeci & Latini tradunt.



Amphemerinon febris uocitata est, quod
 dici noctisq; spatia aliqua obtineat, in na-
 turis magis pituitosis residet, & hybera
 no tem

no tempore, & in statibus humidioribus et frigidioribus, senesq; & pueros magis infestat propter eadacitatē, et præcipue in humidis frigidisq; locis degentibus, & uitis segnibus cum saturitate, et magis cum in cibis continue sese lauerint, ac multo magis cum ipsa cibaria natura suapte sunt magis pituitosa, & manifesto inordinata. Febris igitur non cum rigore statim primo die inuadit, sed frigiditate circumcepti magis difficilem calorem habent. In pulsibus autem manifesta inordinatio, et inæqualitas cōsidet in paroxysmi inuasionē, præsertim motus crassitudo, & ipsis non est uehementia, neq; languētes hæc exurit febris, neq; in densum cogit respirare, neq; sufflare, seu frigus exquirere. Verū huiusmodi febres neutiquā siticulosæ sunt, sed uomētibus pituitosæ, & quæcūq; uentrē ipsis infernè exinanuntur, frigidiora et pallidiora sunt crudiora, & magis aquosa ferè sese proferūt primis diebus. Hi neutiquā sudant, neq; ad pfectā à conflagratione immunitatē perueniūt, eorum color albus, urinæ albæ et tenues primis eminguntur dieb. post tū crassæ, tū turbidæ, is humor quotidie paroxysmū suscitāt. Conquiescit aut à cōflagratione immunis ppetuo horis decē & octo, nec multo secus, et p. nde am̃ hemerino est uocitata, quod diei noctisq; spatia aliqua obtineat. Cu

rantes amphemerinum, oxymelle utimur post primos dies, & qui possunt bene urinas aduertere, & uniuersa uiclus species sit secabilior. Prouidendum autem est uentri circa uigorem, præcipue ori uentris cauendum, deinde euomendum à cibis & radiculis, & pituitam exhaurientibus utendum adminiculis. Cætera uero uiclus sunt ad communes reijcienda intentiones, uiclu, ut utamur tenuanti, & medicaminibus secantibus.

Pœnorum & Arabum
traditio.

Quia febris phlegmatica de materia nascitur frigida & humida. Nam phlegma naturaliter est frigidum & humidum, necesse est ut hæc febris curetur cum rebus grossorum humorum attenuatiuis. Sed tamen quia phlegma diuerso modo est, quia quædam species phlegmatis est grossior & frigidior naturali, & quædam calidior, necesse est cum materia est frigidior dari plus eam attenuantia, quàm cum fuerit calidior. Vnde medicum oportet inuestigare, ut certissime cognoscat quomodo eam debeat curare, & faciat hoc secundum oppositionem qualitatum. Res enim subtiliantes & attenuantes diuerso sunt modo in qualitate, quia est phlegma frigidum & humidum, & hæc species

Species est naturalis, quæ est de colamenti sanguinis aquositate, proinde sanguis nõ perfecte coctus, uel digestus, est phlegma. Est & phlegma frigidius & grossius quod dicitur acetosum, quod significat frigiditatem sanguini dominantem. Est & aliud calidius & leuius sicut salsum, quod ostendit calorem aquositati sanguinis dominari. Similiter attenuatiua diuersa sunt, quia quedam cum nimio calore & incensione sunt attenuatiua, sicut radices origani, calamenthi, zingiber & similia. Sunt & quedam quæ attenuant absq; calore frigore, quemadmodum maratrum, lupinum, apium & similia. Sunt & alia attenuatiua & acutum calorem extinguentia, sicut ptisanum, oxyzacchara, & his similia. Auicenna: Febris phlegmatica non est ex materia quæ faciat putrefactionem, ita ut sit causa rigoris in uia expressionis, eius namq; putredo est rei lenis. In febre phlegmatica ex uitreo humore fit frigus propter illud quod non putruit, & horripilatio propter illud quod iam putruit, & maius eius frigus et ipsius rigor in sunt periodis status. Et multotiens incipit cum syncope, et fit scilicet syncopis propter debilitatem oris stomachi, & casum appetitus & priuationem istimbæ, id est digestionis, quæ est fundamentum materie nutrimenti & uirtutis. Illam autem quæ fit ex phleg-

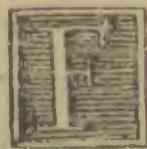
M m S mate

mate falso sequitur horripilatio, & nō fit uehemēs frigus eius. In hac febre diuersificatur eius passio à caliditate, scilicet in sensu tactus, sicut accidit in reliquis uiscosis cum bulliunt, ipsa enim disrumpuntur in quibusdam locis, & in quibusdam non. Et febres quidem phlegmatis sunt multæ oppilationis, & sudoris pauci, & cum sudare facit est res non exuberans. Et sitis quidem minoratur in febribus phlegmaticis propter causam falsedinis. Et significant eā ut sit paroxysmus eius decem & octo horis, & dimissio eius. 6. horis, & non est dimissio eius munda, quoniam materia cum multitudine & uiscositate est multa. Minor horarum sui principij secundum plurimum est decem & octo dierum, & eius eradicatio in pluribus est in traquadraginta quatuor dies, aliqui habent intra sexagintaquatuor. Saluior earum est illa, quæ est mundorum temporum, & præcipue illa quæ est multi sudoris, significat enim subtilitatem materiei & paucitatem eius & raritatem corporis. Rasis: Accidit autem hæc febris sæpius pueris, & mulieribus, & cunuchis, & corpora habentibus humida, & eis qui multum comedunt, & parum euacuantur, & parum exercitantur, & in temporibus, & in regionibus frigidis & humidis. Vrina ue
ro in

ro in hac febre alba est & subtilis, aut rubea &
spissa & turbida. Et secundum maius in principio
est in prima dispositione, sed postea succedente tē-
pore in aliam mutatur dispositionem. Eiusq; inter-
polatio in pluribus in recessione dici contingit, &
iuxta noctem. Neq; cum sudore separatur, & præci-
pue in primis diebus. Sudor & si cum ea fuerit, erit
paucus & uiscosus. De uomitu uero ita sit ut res se
habuerit. Aeger uero non est fatigandus, ut hoc mo-
do omnino mundificetur, & ut prorsus inuestige-
tur. Ex medicamine quod fit ex turbith, quaq; no-
cte est ei dandum, quod: Recipit turbith fricati
& cribellati cum panno sericino drachmas 10.
mastiches, zingiberis, amborum ana. drachmā 1.
sacchari quantum de omnibus. Ex hoc quaq; no-
cte pondus aurei unius in potu detur, nisi uenter à
natura bis aut amplius inter diem & noctem solu-
uatur. Nutricendus uero est aeger ex aceto & oleo
abluto, & sacharo, & pauca mentha, & ex o-
leribus huic similibus. Quod si ægri uirtus debilia-
tata fuerit, pulli assati, & præparati in patella
dentur, & separentur à iure & micis. Et obser-
uandum est ne aquam frigidam patiens in hac febre
bibat, neque aliquid eorum quæ ei similia sunt, ex
rebus

rebus frigidis. Et hoc si neglexerit, febris fiet longissima. Constantinus: Significatio quotidianæ febris, aut de re naturali, aut non naturali, aut extra naturam est. De re naturali sicut si complexio infirmi frigida & humida sit, et sibi dominetur phlegma. Aetas eius, aut pueritia, aut senium. Pueritia, propter gulositatem. Senium, propter multitudinem phlegmatis in corpore eorum. De non naturali, cum infirmus in sanitate sua gulosus, multū quiescens, piger, sæpe balneans post cibum. De re extranaturā, cum infirmus sentit dolorem in ore stomachi & humiditatem in lingua, inflationem in latere mutato colore, sitis parua, rigorem & frigus nimium habet in extremitate corporis & diu. Cum autem tangas corpus in hora accessionis, non apparet calor nisi cum moratur manus. Habet enim calor humiditatem propter phlegma, parum acutus est propter putredinem, aliquando sudans parum, aliquando non.

Ex traditione autorum recentium.



Febris amphimerina, quæ quotidiana dicitur, de putredine humorum phlegmaticorum nascitur. Phlegma enim complexioni corporis dominetur, aut putrefit, aut non. Nā putrea

putrefactum aut est in toto corpore, aut in parte. Si fuerit in toto corpore, generat aut hyposarcam, aut frigiditatem continuam sine febre. Causa huius diuersitatis est fortitudo & defectio membrorum, quia membra cum fuerint fortia, expellunt paulatim illud phlegma, nec dimittunt illud coadunari ut hyposarca generetur. Quod si fuerint defecta, coadunatur in corpore, unde hyposarca nascitur. Si autem fuerit in uno loco, facit humidum apostema, quod zimia nuncupatur. Si autem fuerit putrefactum, aut est in toto corpore, aut in uno membro. Si est in uno membro, generat uulnera aut pustulas, de quibus humores saniosi fluunt & aquosi. Si fuerit in toto corpore, aut est intra uasa, aut extra. Si est intrinsecus, generat quotidianam continuam sine rigore. Si est extrinsecus, generat quotidianam cum interpolatione. Quam tribus modis intelligimus ut superius dictum est autoritate Cōstantini, sicut etiam de tertiana dicitur, scilicet re naturali, nō naturali, & re extra naturam. Res naturalis, est ætas, cōplexio. Non naturalis, est tempus, regio, aër, & artificium infirmi. Res extra naturam, sunt accidentia quæ ex hac febre generantur, quæ sunt infirmo accidentia, medico uero significationes. Habet etiam hæc febris proprietates quæ sunt ab ea inseparabiles.

parabiles, scilicet dolor stomachi, & splenis. Sed tamen maior est in stomacho. Proinde patiens euomit phlegma & facies eius fit tumida, & mutatur in liuidum aut plumbeum colorem. Os eius semper est humidum & insipidum, nec ullam patiuntur sitim, & si in statu sitierunt, fit modica, quæ sitis non est propter phlegmaticam materiam, sed accidentaliter propter calorem phlegma putrefacientē, sicut eis qui pisces & melones comederūt, hæc enim cibaria si calorem esse in stomacho accumulatum inuenerint, cito in eius naturam conuertuntur, & si tim generant, quia naturaliter sunt conuertibilia. Quod si ultimitas caloris in unaquaq; febre uenerit, mutatur eius facies in citrinitatē, urina fit rubea et pulsus fortis. Hæc sunt propter calorem phlegma putrefacientē, cessante quasi calore cōuertitur facies eius in plumbeū & albū calorem, & urina in albedinē & cruditatē. Causa, quia materia est cruda, pulsus eius fit lauis, tardus, diuersus & debilis. Latitudo propter abundantia & humiditatē materiæ. Defectio & tarditas propter paruitatem caloris naturalis. Diuersitas eius, quia natura aliquando materiæ dominatur, unde pulsus facit fortem, & aliquando materia naturæ dominatur, unde pulsus fit debilis. Veniente autem morbo ad finem & materia die

ria digesta, sit urina digesta & rubea & turbida,
& significat propinquitatem crisis. Quod si aliqui
nos reprehēderint dicentes: si natura febris est ca-
lida & sicca, & phlegma est frigidū & humidum,
quomodo ex eo phlegmate febris nascitur: Respon-
deo: quod nō dicimus febrē de phlegmate generari
secundū suam naturā propriam existentem, sed dici-
mus quod omnis materia phlegmatica, aut choleri-
ca, aut melancholica cū putrefit bullit & calefit, un-
de febris generatur, quæ si nō putrefit, febrē nullo
modo facit, licet naturaliter sit calida. Hoc uero te-
stificatur per ictericiā, quæ nascitur de cholera ru-
bea mixta cū sanguine per totū corpus, & tamē pa-
tiens nullā febrem patitur, quia cholera nō est putre-
facta. Palā ergo intelligimus quod phlegma nō ge-
nerat febrē naturaliter, sed propter sui bullitionē
de putredine procedentē, uerbi gratia, aqua calida
incendit, nō propter sui naturā, sed propter calorē
quē ab igne suscipit. Veniēdo igitur ad curā si phle-
gma intelligitur esse frigidius & grossius, medice-
tur cū calida & humectatiua medicina. Si uero phle-
gma fuerit calidius & lenius, curetur in initio cum
extenuatiuis & refrigeratiuis. Febre autem mitiga-
ri incipiente, patiens curetur cum re extenuatiua,
& non calefactiua, aut aliquanti caloris actiua,
quia

quia si data fuerint refrigeratiua calore febris de-
crescente, timemus ne materia induretur & ingros-
setur. Phlegma enim licet calefiat accidētaliter, na-
turaliter tamen recipit cito frigiditatem & humidi-
tatem. Item si calidas medicinas assuefaciamus, aug-
mentatur materia plusquā fuerat prius, quia si ca-
lorem consumat, frigidum suscipit, quanto magis
est paratum ad suscipiendum calorem cum acciden-
taliter sit calidū, proinde necesse est ut sit medici-
na mediocris, id est attenuās sine calore, aut cū mo-
dico calore, & hoc fiat ab initio, usq; dum materia
fuerit digesta. Cūq; signum coctionis in urina alijs-
ue locis apparuerit, festinari oportet ad expellen-
dum materiā extrinsecus, hoc enim si neglexerit, ti-
mendum est ne materia ingrossetur & induretur,
quia sicca est eius natura. Signū etiā coctionis si non
apparuerit in urina, quemadmodum si cruda appa-
reat, et alia signa monstrent motam esse materiam,
ne credatur urinæ. Possibile enim est ut cruditas u-
rinæ fiat ex cibi & potus inordinatione, unde nec
tuam actionem dimittas propter urinam, sed purga
materiā cū uentris solutiōe post digestionē secundū
q; oportet. Ex cōpositis usualib. in febre phlegmati-
ca ex phlegmate dulci: Recipe syrupi acetosi sim-
plicis ℥. i. aquæ fluuiialis coctæ unc. 3. sacchari ℥. i. s.

Transeō

Transco ad fortius, da oxymellis unc. 1. aquæ fœniculi unc. 3. Item ulterius ad fortius: Da acetosi de duabus radicibus cum aqua fœniculi, ut dictum est. Et ad fortius: Da syrupum acetosum de quinq; radicibus, uel syrupum de bizantijs cum aqua eupatorii, & cum aqua absinthij, & huiusmodi, ita quod semper à debili ad forte, et sic procedas dando ipsa digestiua de quinq; uel sex diebus in sex dies, & aliquando intercipe tempus ut natura quiescat à grauamine medicaminū, & ut uideatur quid operabitur natura non impedita ab ipsis medicinis. Si cupis digestiuum magistrale fac sic: Rec p. Eupatorii, absinthij, bedeguarana unc. 1. radicum fœniculi, apij, liquiritiæ, passularum ana unc. s. rosarum, ameos ana drach. 3. seminis endiuie, fœniculi ana drach. 2. bulliāt in libris quatuor aquæ usque ad cōsumptionem medietatis, & cum libra una mellis despumati fiat syrupus, & maxime in hyeme, æstate fac cum saccharo albo. Et hic attende, quod ipsum est forte & conueniens in fine, materia digesta: Recip. Agarici, turbith ana ʒ 1. spicæ, salis gemmæ ana grana quatuor, zingiberis ʒ. s. infundatur in aqua mellis deinde sufficienter exprimantur, in qua aqua dissolue cassiæ, aut manne hinc. 1. Ordinatur cōfectio de turbith hoc modo in

Nn casu

casu commendata: Recip. Zingiberis 3. 3. galan-
 ge, piperis longi ana scrup. 2. macis, croci ana 3.
 1. turbit gummosi & electi drach 12. sacchari al-
 bissimi librā unam, & cum aqua absinthij, & pau-
 co uino citoniorum fiat confectio solida, de qua ca-
 piat morsellum, dosis drach. 3. Ex confectio-
 nibus conueniunt: Recip. Specierum aromatici rosati 3.
 1. diarrhodon Abbatis drach. 5. specierum electu-
 arij de gemmis scrup. 2. sacchari albißimi unc. 5.
 fiat confectio solida cum aqua absinthij, de qua ca-
 piat morsellum unum per horam ante pastum ma-
 ne & sero. Electuarium ordina sic: Recip. Saccha-
 ri boraginati, buglossati, utolati ana unc. 4. pul-
 ueris anthos drach. 1. specierum aromatici rosati
 drach. 1. s. diarrhodon drach. 1. specierum electua-
 rij de gemmis drach. 5. cōfice & de auro de quo da-
 bis ut de confectioe dictum est. Ex trochiscis spe-
 cierum: Recip. Diarrhodon, cinnamomi electi ana
 drach. 2. incorporētur cum succo eupatorij, et quia
 puluerizati non sunt in usu, da eos in forma pilula-
 rum, & ex eisdem potes cum saccharo confectioē
 facere Laudatur etiam trochisci de rosis, quoniam
 sunt stomachi confortatiui. Ad extra stomachum
 inunge, ut. Recip. Olei mastiches unc. 1. nardini si-
 ue de spica unc. 5. de absinthio unc. 1. pulueris ga-
 riophy

riophylorum drach. s. ligni aloës ʒ. 2. corallorum
rubeorum drach. 1. coriandrorum preparatorum
drach. s. pulueris rosarum scrup. 1. aceti nigri pa-
rum, & cum cera fac unguentum Ex expertis pul-
uis unus folij pentaphilon cum uno grano pipe-
ris, cum uino potanti datum ante accessionem per
horam, quod tempus semper intellige de similibus
datis. Sinapi tritum cum hydromelle datum quoti-
dianam tollit, materiam in fumum conuertendo.

Idem operatur Theriaca cum a qua calida exhi-
bita ante horā accessionis per horas duas, & hoc
de quarto in quartū præcedētibz euacuationibus.
Alchif contra febrem de phlegmate dulci uel natu-
rali: Recip. Succum fumiterre unc. 1. agarici drach.
s. succi foeniculi unc. 1. detur ante accessionem per
tres horas, & liberabitur æger. Si autem fuerit
quotidiana periodica ex phlegmate salso, fac quæ
sequuntur. Ex digestiuis magistralibus: Recip.
Endiuie, scariolæ, buglossæ ana Manipulū unum,
radicum foeniculi, apij ana Manipul. s. florum bu-
glossæ, uiolarum, boraginis ana Manipul. 1. semin.
frigidorum unc. 1. liquiritiæ, passularum ana unc.
3. anisi, foeniculi ana unc. 2. fiat decoctio in lib. 4.
aquæ usque ad consumptionem medietatis, deinde
cū lib. 1 sacchari albi, & media mellis fiat syrupus,
N n 2 de quo

de quo dabis 3. 1. cum aqua endiuie unc. 1. s. buglosse unc. 1. Ex solutiuis: Recip. Violarum M. s. passularum unc. s. radicū foeniculi 3. 2. fiat ex his decoctio cum aqua, cum qua extrahes cassie unc. s. diaphœniconis, uel electuarij Indi 3. 1. uel cum dicta decoctione da diaphœniconis 3. 3. uel rheumbarbari, aut turbith 3. 2. zingiberis, spicæ ana 3. s. & infunde rheumbarbarum in uino subtili per noctem cum ipsa spica, & cum decoctione præcedenti, & cassie unc. 1. & electuarij de succo rosarum 3. 2. da. Ex confectionibus, conueniunt manus Christi perlatum cum modico santalorum factum. Item: Recip. Corallorum rubeorum 3. 1. cinnamomi 3. 4. margaritarum 3. s. santalorum rubeorū 3. 1. ligni aloës, macis ana 3. s. sacchari albißimi unc. 8. fiat cōfectio in morsellis, cum aqua rosata, de qua accipiat ut in præcedenti rubrica, uel ex speciebus diarrhodon Abbatis, & electuarij de gemmis, aut aromatici rosati fiat confectio. Electuariū fiat ex saccharo rosato, uiolato, buglossato ana unc. 2. s. manus Christi perlato, diarrhodō Abbatis ana 3. 10. specierum electuarij de gemmis unc. s. de auretur. Ex trochiscis qui tamen non sunt multū in usu: Recip. Trochiscorum de eupatorio, trochiscorū de spodio ana, confice cum iulep uiolato, & da ut in præce-

precedenti rubrica. De cura phlegmaticæ periodicæ ex phlegmate muscilaginoso, & uitreo, & aquoso. Ex compositis usualibus digestiuis in tali febre: Recip. Mellis rosati colati unc. i. syrupi acetosi simplicis unc. s. aquarum fœniculi, buglossæ ana unc. i. s. Et ex isto transeas ad fortius gradando, ut prædictum est. Magistrale: Recip. Radicum asparagi, brusci, fœniculi ana unc. i. melissæ, buglossæ ana M. i. seminis anisi, fœniculi ana unc. i. ameos unc. s. passularum unc. 4. & cum quatuor libris aquæ, fiat decoctio ad cōsumptionem medietatis, deinde cum lib. i. mellis, & unc. 4. aceti, fiat syrupus in hyeme, in æstate cum saccharo, & fac acetosius, et minus ut uideatur, & ualet iam digesta materia. In principio fac cum minus aperitiuis, unde uide conditiones digestiui in hac materia attēdendas in primis capitulis superius adductis. Ex solutiuis habes pilulas, & alia ut per te scire debes. Ex magistralibus: Recip. Pulueris hieræpicæ 3. 2. agari ci, turbiti ana 3. i. spicæ, zingiberis, salis gēmæ ana grana 6. informentur cum oxymelle, & in hoc casu agaricus est medicina propria. Et confectio- nes conueniunt ut in phlegmate dulci dictum est, quæ adhuc eleuabis in gradu caliditatis magis, quoniam phlegma uitreum est frigidius dulci. De un-
guentis

guentis uide per teipsum. De cura phlegmaticæ
 periodicæ permixtæ. Secundū compositionē humo
 ris cōpone simplicia. Vnde ex usualibus digestiuis:
 Recip. Mellis rosati colati unc. 1. syrupi acetosi sim
 plicis ℥. s. aquæ saccharatæ ℥. 1. aquæ fœniculi ℥.
 2. Ex solutiuis: Recip. Cassiæ ℥. 1. turbith ℥. 1. ex
 trahatur cum decoctione thamarindorū, capillorū
 ueneris, passularū, & liquiritiæ. Et confectiōe or
 dina: Recip. Cinnamomi ℥. 2. santali rubei ℥. 1. s.
 margaritarum ℥. s. sacchari lb. 1. fac cum aqua bu
 glossæ, boraginis, & fœniculi ana. Electuarium or
 dina: Recip. Sacchari boraginis, manus Christi per
 lati ana ℥. 2. specierum electuarij de gemmis ℥. s.
 corallorū rub. ℥. s. syrupi de citro quantum sufficit
 & deaura. Ex trochiscis & alijs ordina, ut de
 phlegmate salso. Digestiūū usuale saltem in princi
 pio: Recip. Oxymellis simplicis ℥. 1. s. mellis rosati
 colati ℥. s. aquæ buglossæ, aquæ fœniculi, aquæ sac
 charatæ ana ℥. 1. solutiuum: Recip. Pilularū Inda
 rum ℥. s. pilularum de turbith ℥. 1. incorporentur
 cum oxymelle simplici, & da usq; ad 5. Trāsferas
 te deinde ad syrupū fortiorem Et si uis magistra
 lem: Recip. Radicū quinq; ana ℥. 2. capillorum ue
 neris, hyssopi ana ℥. 1. scolopēdræ, endiuie, cicho
 rij, buglossæ ana ℥. 2. fiat decoctio et in fine adde
 ephymē

epithymi ℥. 2. sed cola, deinde cum saccharo syrumpiza & aromatiza cum cinnamomo, & maxime in æstate, hyeme uero potes syrupū cum melle facere. Solutiuū magistrale: Recip. Liquiritiæ, passularum, capil. ueneris, polypodij, thimi, epithymi, fiat decoctio, & cum aqua extrahatur ℥. 6. cassiæ aut mānæ, quibus addas agarici ℥. 1. turbiti ℥. 5. zingib. 3. s. salis gēme gran. 6. Ex cōfectionibus cōuenit: Recip. Specierū diarrhodon Abbatis ℥. 1. specierū electuarij de gēmis 3. 2. sacchari ℥. 10. fiat cum aqua fœniculi, buglossæ ana. Electuariū, uidelicet, de gēmis: Recip. sacchari buglossati, borag ana ℥. 4. specierū cōfectionis de gēmis, uel diamusci, uel aromatici rosati ℥. 1. s. diarrhodon Abbatis 3. s. de auro.

De hemitritæo. Cap. v.

Ex traditione Græcorum et Latinorum.



Tubi id genus tertianæ est, quod hemitritæon medici appellant, magna cura opus est, ne id fallat. Habet enim (ut Celso placet) plerunq; frequētiore accessiones decessionesq; ut aliud morbi genus uideri possit, porrigitq; febris inter horas uigintiquatuor, & triginta sex, ut quod idem est, non idem esse uideatur. Febris hæc mixta est tabida, putridaque pituita

Nn 4 cum

cum amara bili tabida composita ex utrisq;. Amphemer. no quidē cum frigiditate ingrediente, tertiana uero cum rigore mixta ex utraque horrorem incutit, rigorem quidem minus aliquatenus habente. Maius autem circumingruente frigore, quibus mixtis, nihil est extremum maximumq;. Eius autem ortus modus est duplex, uel cōuenientibus duobus in unum paroxysmis statim à principio mixtis inuicem ambobus, uel singulis per se. Cum igitur tertiana dominatur horridior est febris, tametsi rigoris significationem admittit, statim autē hæc calidior, & bilis uomitu, uel separatione leuatur. At pituita affluente, dominatur extremis frigiditas. Exigui autem horrores, neque sitibundi sunt, neq; æstuarii, cum autem magnitudine pares extiterint, cum deficiat tertiana & cōtinua amphemerina, inuasio paroxysmi cum horrore efficitur. Cum uero pituitæ tempus imperium exhibet, sistolæ fiunt, & horrores. Cum bilis dominatur cōglobatim cōcalescunt, atq; is est syncerus hemitritæus ex imbecilli temperamento duarum factus febriū, tertiana deficiente, & amphemerina continua, at non integer hemitritæus, uel biliosum humorē multum possidet, uel pituitosum. Ex ambobus itaq; iam dictis humoribus cum febris hemitritæus cōstet, mixtam caliditatem habeat

habeat opus est, proinde cura erit cōposita ex iam dicta tertiana & amphemerino.

Secundum Pœnorum & Arabum doctrinam.

Hemitritæus nascitur de materia cholerica extra uasa existente, & phlegmatica intra uasa, quæ utraq; in qualitate est æqualis, unde Hippocrates in primo libro epidimie: Hemitritæus incipit, non dimittit, quod bene dixit, quia una suarum materierum est intra uasa. Materia enim cum fuerit intra uasa, nō quiescit patiens, quia non habet interpolationem, quāuis fuerint interpolatæ naturaliter, et hæc febris de duabus nascitur extraneis materijs, scilicet, phlegmate et cholera, fit in die tertianæ accidentis significatio commixta, & molestatio, febris ualida, quia molestatio est duabus febribus cōtrarijs. In die autem amphemerini signa simplicia apparent, & molestatio febris mollior & lenior, quia unius febris est. Aui-cenna. Hemitritæus est febris composita cum duabus febribus, quarum una est tertiana, & altera est phlegmatica, & fit in die uno paroxysmus tertianæ & quotidianæ simul, aut secūdam semitam cō-alternationis, aut cōmunitatis, aut introitus, & prima est difficilior ad cognoscendū, deinde secunda.

Nb 5 Et

Et fortasse extenditur hemitritæus longo tempore, scilicet, usq; ad septem menses, & supra. Et quandoq; est de febribus magis interficientibus, quoniam perducit ad æthicam & ægritudines chronicas difficiles. Et ex hac quæ eius hemitritæus corpus nõ mundificatur integre. Absinthium iuuat ad rectificandum materiam & maturandum ipsam, & succurrendum nocuentis eius post septem, & apparitionem digestionis, et cum festinatur cum eo mouet humores, & non euacuat eos. Cum sumitur, scilicet ante, facit accidere angustiam, et tristitiam, & nauseam, deinde reuertitur super eos cum sua caliditate, & exiccat eos, & cum sua stiplicitate facit eos pigros. Ponit hic Auicenna de eo qui cõrãdixit Galeno, quia Galenus dabat in cura hemitritæi aquam hordei cum pipere, & reprehendit eum. Serapio: Hemitritæus est iriũm specierum. Quod est, quia aut uincit super eam cholera citrina pura, aut phlegma, aut sunt cum æqualitate. Et hæc quidẽ febris est in die prima uehemẽs, & in secũda est quies. Et causa in illo est, quia sunt in die primo duæ febres, scilicet, illa quæ est ex cholera citrina, & illa quæ est ex phlegmate, & in secunda illa quæ sit ex phlegmate tãtum. Et curatio huius febris est secundum quantitatem humoris uincẽtis in ea. Quod si uincant

cant ipsum duo humores facientes cum simul cum equalitate.

Ex traditione recentium autorum.

Hemitritæus omnis fit ex cholera putrefacta intra uel extra, uel ex alio humore, ut ex phlegmate, uel melancholia. Sunt autem hemitritæi tres: minor, medius, maior. Minor fit ex cholera putrefacta intus, cum phlegmate extra. Medius ex phlegmate intus, & cholera extra. Maior de cholera intra, & melancholia extra. In omni namq; hemitritæo ille humor putrescit extra uasa, qui est materia illius interpolata, cui cōiungitur. Inde est quod in minori hemitritæo qui quotidiane assimilatur, phlegma putrescit extra, unde quotidie fit paroxysmus & cum typo. In medio qui assimilatur tertianæ putrescit cholera extra. In maiori qui quartanæ coniungitur, putrescit melancholia extra. Quod si quidam nos reprehenderit & dicant: Si hemitritæus est de duabus composita febribus, id est, amphimerino & tertiana, & amphimerinus palam in ea apparet, eiusq; significationes apparent, quare accepit nomen à tertiana, & non amphimerino. Respondeo: quia amphimerinus aperte apparet sensui, non est sibi necessitas ut ei nomen impendatur.

Sed

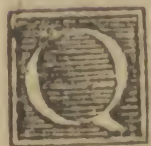
Sed tertiana quia est omnino occulta si nomine careret, & ipsa omnimodo negaretur. Sed si iterum dixerint: Quomodo possumus cognoscere tertianā materiam utrum sit extra uasa, & amphimerinum intra uasa. Dicimus: quia si frigiditas, quæ sola erat in amphimerino uenire, non apparet, & rigor tertianæ apparet, intelligitur materia amphimerini intra uasa. Præterea cum hæc febris quotidie accidat, cognoscimus eam phlegmaticam habere materiam, quæ frigore caret, & rigorem habet, noscimus ei cholicam materiam esse commixtam. Hemitritæus qui de cholerica materia et phlegmatica est, necesse est ut sit curatio eius mediocris inter rem calefactiuam & refrigeratiuā. Et quia omnis commixtio, aut est in potestate, aut in actu æqualis, aut una est fortior altera, oportet utraq; huius hemitritæi materia aut sit æqualis, aut inæqualis. Si sit æqualis, uera hemitritæi curatio fit cum rebus attenuantibus & dissoluentibus, nullum calorem aut frigiditatem facientibus, sicut lupulo, maratri succo, manna, uiol. saccharo, ptisano cum oxymelle. Quod si cholera fuerit maior fit facilius & leuior, quam curare decet cum rebus mundificatiuis & modicum refrigeratiuis, si ut endiuia, maratro, uiolæ, saccharo, manna, prunis, ptisano cum oxyfac-

oxysaccharo. Si autem phlegma uidetur dominari,
fit hemitritæus molestior, tunc medicinetur cum
mundificatiuis, & dissolutiuis, & aliquantulum ca-
lesfactiuis, quemadmodum mellicratum cum aqua
calida, syrupo absinthij, ptisano, in quo cocta fue-
rint radices apij, maratri, anethum, calamentum.
Oxymel accipiant, & trochiscos de ros. & trochi-
scos de herbis omnia cum succo maratri, & oxy-
melle sumat, uel rosa cū mastiche, aniso, maratro,
& aqua calida. Si uideris materiam attenuari &
moueri ut egrediatur, & signum coctionis in uri-
na apparuerit, dabis pharmaciam suauiter solu-
tionem facientem. Et bonum est si post cibum uomi-
tus prouocetur, & diuretica tribuentur, sicut tro-
chisci de absinthio, & de lacca cum succo maratri,
endiuiæ, & apij. Ex solutiuis conueniunt tales pilu-
læ: Recip. Hieræ picræ, calamenthi ana drach. 5.
anisi, maratri, apij ana drach. 3. succi eupatorij, suc-
ci absinthij ana drach. 2. tempera cum succo sumi-
terre, & fac pilulas: Da potui 3. 2. cum aqua ca-
lida. Aliæ ad idem ualentes: Recip. Calamenthi 3.
3. hieræ picræ 3. 5. apij, anisi, maratri ana 3. 1. 5.
fac puluerem, tempera cum succo apij, da 3. 2. cum
tepida aqua. Tetratæus seu maior hemitritæus
de chimo nascitur melancholico. Cuius materia est
aut

aut putrefacta, aut non putrefacta. Non putrefacta, aut est in toto corpore, aut in uno membro. Si fuerit in toto corpore, nigram generat ictericiam, quæ sit ex defectione splenis sanguinis fecem ab epate trahere nequeuntis. Quod si fuerit in uno membro, generat apostema durum quod uocatur scirros. Si fuerit putrefacta, aut est in toto corpore, aut in uno membro. Si fuerit in uno membro, facit cancrum membra corrodens. Si est in toto corpore, aut est intra uasa, aut extra. Si est intrinsecus, facit quartanam sine rigore, nec interpolatur. Si fuerit extrinsecus, est cum interpolatione & facit quartanam febrem, de qua dicetur loco suo.

De quartanæ integræ cognitione. Cap. VI.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.



Quartana febris longè diuturnior tertiana est, tum quia minus bilis habens æstum afferentis, tum quia corpus amplius refrigerat, quod ab atra bile id superantis materie proficiscitur, ac difficulter euellitur. Nam cum ea inter omnes corporis humores lentissima

tiſſima & glutinoſiſſima ſit, diuturniores ſedes
conſtituit. Quod autem febres quartanæ atræ bi-
lis participes ſint, hac re tibi patebit, quod homi-
nes autumnali potiſſimum tempore, & in ætate ui-
gintiſive annorum uſque ad quadrageſimum
quintum annum, quæ ex omnibus ætatibus maxi-
mè atræ bile detinetur, corripiuntur quartanis, qui-
bus autumnus inter alia omnia anni tempora expo-
ſitiſſimus eſt. Quis igitur ultra citràue id tempus,
ac eam ætatem quartana acceſſerit, pro comper-
to habere debes hanc febrem minimè diuturnam
fore, niſi quid aliud homini officiat. Hæc autem
febris ut plurimum non ſtatim à primo cum rigo-
re inuadit, ſed quandoque ex alijs ex hoc lapſus eſt
ab errantibus, & quæ ſine ordine dicuntur, in hæc
procedenti autem gignitur rigor. Senſus au-
tem languentibus non eſt compuncta & uellica-
ta cute, ſicut ſit in tertianis, ſed refrigeratis, & ue-
hementer perturbatis ad oſſa uſq; ita nanq; audias,
q̃ ab ea teneantur febris dicere, ut oſſa quati, et caro
tota uideatur, pulſus aut̃ exigui et hebetes, et tardi,
& rari in ſignificationū ſunt primordijs ut in nul-
la alia affectiōe, acceſſu nanq; quartanæ ligata tibi
uidebitur arteria, et interius rapi et impediri, quo-
minus exurgat, quare tãetſi iuuenis fuerit ægrotus
ſenectus

senectutis extremæ motum tamen imitatur arteria.
Nam si spectes ægrotantis naturalem pulsum, uel in
altero morbo in principio paroxysmi aliud non ex-
pectabis, quo affirmes quartanam esse, quæ tamen
primum inuasit febris, non antea nanq; uisa, pulsus
mutatio apparebit in raritatē, & tarditatem. Uri-
na autem his in principio quidem alba, ac tenuis, et
aquosa, utpote penetrans per materie crassitudi-
nem, procedente autem morbo iuxta proportionem
coloratio efficitur, hypostasimq; crassam habet, su-
dorumq; consequitur multitudo iuxta uigoris ac-
cessum ipsius paroxysmi. Ex consuetudine quar-
tana febricitatibus profero, inquit Archigenes, &
bituminis, & trifolij quantum sit drahma semis in
cyathis quatuor mellicrati, miro quodammodo, i-
psos etiam iuuat iudaicum bitumē potum lenē cum
uino mixtum quantitate drahmæ, medicamine mi-
nimè molesto, quo aqua intercus lauatur, hederae co-
rymbitæ folia quinque cum myrrha troglodytica fa-
bæ magnitudine dissoluta, in acetabulo mellicrati
dulcioris dantur, & castorium potum rigores mi-
tigat, & morbosum carnis absument, & concoctio-
nibus quæ in uenis oppitulantur, segnesq; motus di-
mouet. Alexandri remedium tale est. Feruefactio
scorpiuri, siue scorpioidis herbe mirifice prodest.

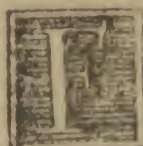
Facit

Facit propemodum ad omnes pota ante febris significationem. Iuuat non solum ratione naturali, sed etiam per uentrem, & per uomitum educendo materiam. Ferunt etiam si quis à mento hirci pilos subtrahat, & eis languentem uinciat, miro modo curatum iri. Aliud quo se usum ait Aëtius ipsius Asclepiadis somnum faciens: Piperis longi, myrrhæ, troglodyticæ, succi papaueris, castorei æque ex omnibus cōpinge, & utitor præbens obolum uel dimidium cum melle horis duabus ante significationē. Ex Rufo: Quæ primordiū à splene capiunt quartanæ febres sunt longiores, colore autem dinoscuntur, atq; in cōcoctionib. quodq; non facile aluus deijciatur, splenisq; tumore, exq; sinistra magis iudicatur, periculumq; est ne diuturnitate homo in aqua inter cutem incidat. Cum autem ex iecoris inflammatione est titillatio, uel dolor in dextro latere, suntq; albi coloris & aquosi toto corpore languentes, & urinae, quæ sandarachæ faciem habent, & subrusæ, cumq; succendūtur tumor succedit dextri hypochondrij, hæ sunt molestiores splenicis, & succumbunt, & infestè terminatæ magis periculosos morbos aqua intercute incidunt.

Oo

Secun

Secundum Pœnos &
Arabes.



Ebris quartana de putrida cholera nigra nascitur, quæ si sit intra uasa, generatur sine rigore quartana, quæ uocatur continua. Si extra uasa, generatur interpolata. Vera autem quartana 24. horis tenet, & intermittit. 48. Quædam quartana de pura nascitur cholera nigra, quæ frigida est & sicca. Et iterum alia est de cholera nigra, quæ de incensionibus & aliorum humorum, sicut sang. & cholera rub. & phlegmatis, oportet uero suis proprietatibus unamquamq; discerni, ut medicina sua singulis ordinetur. Auicenna: Et plurimum quidem quartana accidit in successionem febrium putridarum, propter diuersitatem humorum ex quib. generatur. Et plurimum quartana est periodica, et minoratur casus quartanae inseparabilis. Et saluior quartana est illa quæ non accidit ab apostemate aut alijs, & cum qua non est apostema splenis, nam hoc multotiens ducit ad hydropisim & perniciem. Et quartana quæ salua est, liberat ab ægritudinibus malis melancholicis, sicut epilepsia, melancholia, et in eo est securitas à spasmo, quoniam est humor siccus, et est secundum plurimum ægritudo salua. Et si non accidit in ea error, non addit supra annum, et quandoq;

dog; perdurat. 12. annis, & quod est infra eos. Et
quæ ex ea longa est, perducit ad hydropisim, & au-
tūnus est inimicus quartanæ. Et sudor in quartana
est plurimus per cōparationem ad phlegmaticā, et
non per cōparationem ad alias febres. Et necesse
est ut prohibeatur in die paroxysmi à comestione,
& precipiatur ieiuniū, & prohibeatur ab aqua fri-
gida illa die. Est enim necessariū reliquis diebus uti
carne. Et scias quod aqua casei est bonū uehiculum
ei quod administratur de uirtutib. medicinarū, &
fortasse cōfert administratio eius solius quando est
caliditas uiolenta. Si melancholia fuerit, iuuabitur
cum phlebotomia ex basilica, & hoc genus uelocia-
ter recipit curationem. Si dederis in potu ante di-
gestionem theriacam, & similia, compones quara-
tanam cum quartana, & fortasse attrahes ægritu-
dines alias & propriè in hyeme. Inquit Galenus:
Sanaui gentem plurimam à quartana ita, dedi eis in
potu post digestionem solutiuum, deinde eis dedi
in potu succum absinthij, & deinde theriacam.

Isaac: Quartana cum interpolatione intelligitur
tribus modis, scilicet de re naturali, non natura-
li, & contra naturam. De re naturali sic cognos-
scitur, quia plurimum accidit quibus frigida &
sicca dominatur complexio, cuius ætas est se-

nectus à .36. usq; ad .40. annos , maximè si fuerint calidi & sicci, uenæ eorum angustæ & occultæ, & aliquando fit calidas & siccas habentibus complexionēs, & quorum complexionēs calidæ fuerint et siccæ accidentaliter, quia grossi chymi si fuerint in corpore calido & sicco clausi, si moratur illi uincuntur ex corporis calore, eorumq; humiditas desiccatur & mutatur in choleram nigram. De re non naturali sic cognoscitur. Nascitur enim temporib. frigidis & siccis, eis qui frigida & sicca fuerint regione, & aëre simili modo existente. De re extra naturam sic cognoscitur, quia hæc febris cum incipit, magnus patienti euenit dolor, & ossium fractura, quia frigiditas & grossities materiæ currit ad membra sensibilia, aggrauans multum membra frangit, et super ea longo moratur tempore, propter suam grossitiem non cito uritur, quæ cum incipit uri, nimirum facit calidum. Sed disturbat corpus propter materiam naturæ laborem facientem, & aliquando materiæ dominante quiescit infirmus, & aliquando morbus præstat naturæ nocumentum, unde patiens molestatur. Et sicut tertiana propriè facit dolorem capitis, & amphimerinus dolorem stomachi, sic & quartanam propriè dolor & duritia splenis consequitur propriè. Serapio; Scias quod febris melancholica

cholica cognoscitur ex rebus extra naturam secundum hunc modum. Quod est quia præcedit eam aduentus erraticarum secundum plurimum, quoniam humor faciens eam non est nisi ex adustione humorum aliorum. Et fortasse incipit cum læditur splē et nō attrahit sicut oportet, remanet cholera nigra et quando multiplicatio fit ex comestitionibus quæ generant cholera nigram, donec generetur nigra cholera super illud quod possibile est splēni mundi ficare.

Ex traditione autorum recentium.

Quartana febris fit de melancholia dura et grossa respectu aliorum humorum, indeo oportet medicum in ipsa inuestigare et considerare quatuor res, et ipsas prævidere. Quarum una est, ut in initio non det rem multum calidam, ne calefiat materia et duæ febres generentur, una acuta et continua, alia interpolata, quibus uirtus patientis deficiat, et ipse patiens subeat periculum, natura enim non est tantæ uirtutis, ut possit morbi acumen eiusque prolixitatem tolerare. Secunda, ne cōsumat ac debile faciat corpus, cum diæta subtili et nimia abstinentia, nam aliquando subtilis diæta ducit patientem ad ethicam et phthisim.

00 3

Tertia,

Tertia, ne det refrigeratiua, ne congeletur materia
& coaguletur, unde induretur & moretur ad dige-
rendum & ad dissoluendū, fiatq; causa prolixi mor-
bi, & eius peruersitatis. Quarta, ne confundat cor-
pus cum pharmacia, & maxime in initio morbi pri-
usquam materia morbi digeratur & sit obediens
actioni nature. Sed oportet medicū habere studiū
in sua actione, ut donet rem maturantē, & digerē-
tem, & cito cicientē, & ingeniet purgare materiā
cū leui uomitu. Studeat etiā in regimine & cōso-
tatione epatis et splenis, quia epas generat sanguinē
& splen mūdificat eū. Quod si defecerit, eūq; nō pu-
rificauerit, permanet cōmixtus cū putridis humori-
bus, unde putrescit ipse & incēditur. Splen aut quia
trahit fecem & sanguinis turbiditatē, si defecerit,
permanet fex in sanguine & corrūpitur, unde idē
sanguis putrescit & incenditur hac de causa. Quidā
dant post tres euacuationes uinū decoctionis men-
the, mentastri cū permixtione 3. 1. uel. 2. theriacē,
& 3. 4. aque uitæ, & hoc per mediā horā ante ac-
cessionem, & uinū sit calidū, et bene cooperiūt eos,
et sic faciūt ter uel quater, ut uideatur eis expedire,
& sic eos liberant ut affirmant. Quidā idem operā-
tur cū aqua uitæ et puluere gariophil. Quidā dant
uinū purum aromaticū cum puluere gentianæ cali-
dum,

dum & est secretū. Item sem. hypericonis cū uino datū, quartanam soluit. Et tu scis ex positis supra, quod talia debent dari ante accessionē per unā horam uel circa. Quidā prædicator quartanarios omnes curabat cū hac recepta: Recipe florū boraginis, uiolarū ana. ℥. i. senæ, thymi, epithymi ana. ℥. i. s. myrobalanorū citrinorū, rheubarbari electi ana. ℥. s. coquenda coquātur usq; ad quartam. i. & post colentur, & iterum coquantur omnia, & redigantur ad ℥. 2. in fine decoctionis rheubarbarū ponatur, acuat cum ℥. i. esulæ, detur per unam horam ante accessionem. Ipse cum hac recepta, ut asserabat, omnes curabat. Ista sunt empirica quamuis materie melancholicæ conueniant, & ipsam euacuēt. Digeratur materia prius cū oxymelle simplici, postea cum cōposito. Digeratur etiā cū diasene & dia calamēto. Deinde detur oxymel scylliticū. Puluis digerēs melancholiā in quartana: Recipe gētianæ, enulæ, yreos, thymi, zingiberis, pyretri, euphrasie, seminis urticæ, chamædrios, memitæ, scænugræci, iuniperi, mēthæ, gūmi, hederæ, penidiarū q̄ sufficit ad dulcedinē in cibis utatur. Si sit delicatus, euacuetur materia cū tali syrupo laxatiuo: Recip. radicis fœniculi, petroselini, apij, raphani, thymi, epithymi, querculæ maioris et minoris, senæ, polypodij, bulliāt in

Oo 4.

aceto

aceto fortissimo & addito zingibere fiat syrupus, qui qualibet die detur cū aqua calida, uel cū hac de coctiōe: Recip. sceniculi, apij, petroselini, asparagi, brusci, cum seminibus suis, in aqua bulliant & colatura addatur puluis lapidis lazuli ʒ. i. myrobalanorum citrinorum ʒ. i. s. indorum ʒ. i. stent in nocte sub diuo, mane colatura detur cum sacharo uel syrupo uiolarum propter amaritudinem.

De epialis & liparijs febribus.

Cap. vii.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.

Plurimos humoris est propriè nominata epialis febris, cum simul febricitant, & rigent, & utrumq; sentiunt uno eodemq; tempore in omni corporis parte. Nam acuta pituita, & quæ uitreosa dicitur absq; febre quidē rigorē infert. Si uero quædam tabida mediocriter ipsis insita sit, epialum efficit febrim, sin plus putrescat, præcedit quidem rigor, consequitur uero febris exuperata natura excessu caliditatis, ut nō appareat in excessu & uigore paroxysmorum, ferè etiam uitreosa pituita acutam participat qualitatem. Cura uero propemodum ut qui amphemerino ægrotant magis secātem capiens modum, hoc nāq; obtineat peculiare.

Se

Secundum Pœnos &
Arabes.

Epialos est febris ex phlegmate uitreo, sed est cōprehensum in occulto profundo quod infrigidatur ubi est, uerum ipsi iam accidit putredo, quare spargitur ex eo uapor eius, quod cum putruit & dispargitur & inflammatur in exterioribus, & illud quod non est putrefactum, infrigidatur in interioribus. Liparia est febris in qua occultatur calor, et apparet in ea frigus & secundum plurimum est phlegmatica, & quandoque est cholericā ex cholera grossa ualde. Quomodo erit febris, & non procedet caliditas ex corde in totum corpus? Respondeo quod attenditur una conditio, scilicet ut nō sit quod prohibeat sicut hic. Serapio: Scias quod phlegma uitreum frigidum ualde est inter species phlegmatis. Si autem putrefit pars eius & non putrefit pars, accidit febris quæ nominatur epialos, & ipsa quidem facit frigus interius & exterius calorem. Et febris epialos quidem, hæc non permanet multum, quod est, quia fortasse moratur. 20. diebus, & fortasse addit super illud parum, & minuitur. Et illa quæ dicitur liparia sicut dictum est à Galeno, est illa in qua infrigidantur extremitates membrorum, & quod appa

Oo 5 ret

rei ex corpore, & aduruntur in ea profundū corporis, & uiscera cū siti uehemēti, & asperitate lingue, & pulsus paruus lenis. Et liparia quidē est contraria epialos, quod est quia frigus in epialos est interius, & inflammatio exterius, & in liparia accidit contrariū illius. Et oportet ut solliciti simus in epialo propriē de stomacho, scilicet cum uomitu et potib. qui infrigidant & mundificant stomachū et prouocāt urinā, sicut aqua sceniculi & apij cum geleniabin et secaniabin. Isaac: Epialos quæ de uitreo nascitur phlegmate, necesse est ut curetur sicut Amphimerina. Sed tamen phlegma quod est in epialo, quia est frigidius, oportet fieri materiā calidiorē secundum quod eius materia fuerit frigida. Sed decet ab initio incipi à medicinis quæ debiliter sunt calefacientes, donec eas natura assuescat. Deinde paulatim ad calidiores accedere, quousq; ad illam caloris quantitātē ueniant, in qua nostra fuit intentio. Plurimum uero nostra intentio est in hac febre, ut mūdificetur stomachus cū re purgatiua et colatiua. Purgetur etiā materia per uomitum et urinā cū oxymelle, & aqua calida in qua cocta sint spica, anisum, & similia. Quod si materia cœperit se mouere, & signū coctionis in urina apparuerit, purgetur cum apozemate de foetida. Clystere fiat eis in quo
intra-

intrauerit semē croci hortensis, centauriū, anethū,
 abrotanum, herba pulicaria, ameos, bdellium, serap-
 pinum, colocynthis & his similia. Post purgationē
 naturæ hoc assuefaciant antidotum, ubi asa & ca-
 stor cum ponuntur, & pilulas in quibus eupatoriū,
 mastix, absinthium, aristolochia rotunda, spica, cro-
 cus & similia intrabunt. Dietam accipiant quæ sit
 lauatiua & diuretica, sicut est ius ciceris cum obso-
 mogaro, ciminio & amygdalcon, bliti, radicibus
 asparagi, & porris omnib. coctis & gobsomogaro
 conditis, potent oxymel scylliticum cum aqua. Ac-
 cipiant post cibum diaciminum, diatrionpipereō,
 diacalamentū, & similia. In lipario autem, quia ma-
 teria eius phlegma, cū cholera mixtū, dari oportet
 minus calida, quā in epialo sicut mel roß. oxyzac-
 caram, apozema de aloë & hierapicra, & oxizac-
 caram cum succo maratri, apij, mastiches & his si-
 milibus.

Ex traditione autorum recentium.



Phlegmata nō naturalia sunt quatuor: V-
 num dulce, secundum salsum, tertium ae-
 cetosum, quartum uitreum. Dulce uero ui-
 cinum est naturali, sed tamen modicum est calidum
 propter suam dulcedinem. Non enim est aliud,
 nisi

nisi sanguis non perfecte coctus, proinde natura cum naturali indiget phlegmate, habet dulce uice sanguinis, & digerit cum sanguine illud, & emollit cum eo membrorum concatenationes, ut facile moueantur, facit etiam illud expulsiue uirtutis esse materiam. Salsum uero & acetosum sunt in stomacho. Causa enim eorum est, aut enim est calor extraneus complexioni naturali dominans, aut nimia frigiditas, quia phlegma naturale ad stomachum ueniens, ad augmentandam & confortandam expulsiuam uirtutem, si extraneum in stomacho inuenerit calorem calefacit, & in salsum conuertitur. Quod si extraneam ibi inuenerit frigiditatem, deficit calor naturalis, & sua augmentatur frigiditas, unde in acetositatem mutatur. Causa enim falsitudinis duobus est modis, aut est putredo phlegma calefaciens naturale, illudque conuertens in aciditatem, unde fit salsum, aut est nimius calor phlegmatis humiditatem desiccans, qua de re suam amittens saporositatem conuertit in salsum. Phlegma autem uitreum grossissimum & uiscosissimum est, quia causa eius est nimia frigiditas naturali dominans phlegmati, unde ingrossatur, & fundus eius est quasi liquidum uitrum. Proinde non ponit illud natura in regimine corporis propter eius duriciam actioni nature inobedi-

dientem,

dicentem, unde naturalis calor cum ad illud deuen-
rit, nequit illud putrefacere, sed partem eius quæ
facilior est putrefacit, & aliam putrefacere nō ua-
let. Ideoq; in febre epialos interiora corporis
sunt calida, & exteriora frigida. Quia parti phleg-
matis interius existenti calor extraneus accidit, cui
quia ipsa obdierat, putrefacit eam, pars autem cor-
poris exteriora habitans, quoniam illi non obedit
calori non putrefit, sed in sua constat natura, unde
naturaliter generat frigiditatem. Febris autem li-
parios causa est cholericæ materia incensa, mixta
cum uitreo phlegmate, aut cum melancholica mate-
ria, unde conuertitur & à natura cholerae egredi-
tur. Digestiuium usuale in epialo saltem in prin-
cipio: Recipe oxymellis simplicis ℥. i. s. rob agre-
stæ ℥. s. aquæ buglossæ, sceniculi, absinthij ana. ℥. i.
aromatiza cum cinnamomo. Et quia Auicenna lau-
dat unum solutiuium uolo tibi illud hoc narrare: Re-
cipe myrobalanorum citrinorum, & nigrorum a-
na. ℥. i. turbith ℥. s. zingiberis ℥. s. infunde in oxy-
melle simplici per 10. horas, deinde addas aquæ la-
tis caprarum ℥. 3. & parum calefiant, deinde fiat
fortis expressio & addas casie uel man-

næ ℥. 6. & tribue.

De

De hec̃ticis febribus. Cap. viii.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.

Dvplex genus est febrium hec̃ticarũ. Nam inter causi species febriles ut multa erũcunt, eousq; extenditur calor ut diuturnitate humorem depascatur ipsius cordis. Qui uero manente cordis adhuc humiditate febricitant hinc exuruntur, sicut lucernarum flamma, filum incensum conflagrat manente adhuc in lucerna oleo, atq; hic unus est ortus, alter autem cũ à principio statim exoritur similis ephemeris, in mœrore et furorc, plurimiq; mentis agitatione, & labore plurimo exæstuans erumpit. Hec̃tica enim febris nominatur cum in tantam immoderantiã contra naturã peruenit febris, ut in habitu solidæ essentia sit similem partiũ corporis cor ipsum. Ob hoc difficulter hæc cõstructio dissoluitur. Primũ nãq; liquefacit & exsiccat, & absomit, quæ aduersatur nature caliditas essentia ueluti humore cõpactam in membris, cuiusmodi est adeps & caro. Inde suã absomit humiditatẽ qua corpora nutriuntur, quæ diffunditur & dispargitur in roris modũ in omnes animalis partes, hinc transcẽdit in corpulentũ genus inter ines & tuniculosas partes corporũ solidorũ, quæ coquẽdo discerpẽdo ines abijciũt. Integrũ uero cõplemẽtũ
in solis

in solida essentia partiū consimiliū efficitur aridus,
quæ febris etiā $\mu\alpha\rho\alpha\sigma\ \mu\omega\delta\eta\varsigma$, ut si deflorescēs fla
uescensue dicatur. Has igitur febres haud quaquā
difficulter curaueris, at ex ipsis in $\mu\alpha\rho\alpha\sigma\ \mu\omega\delta\eta$ per
uenientes medicari haud quaquā possis. Natura
namq; ipsorū est calida & arida patiente propemo
dū corde, quod in lucerna cōflagrās filum quod cū
plurimū exustum fuerit dissoluitur, si parū des olei
flamma magis incenditur quoad extingatur. Hæc
planè febris cognitu expeditissima est, prius enim
quā conflagrent pulsus, immoderatas tibi licebit
cavitates intueri, tanquā in foueis demersos ocu
los, lippitudinesq; per sese illatas aridas et quantā
squalentā affectionem, quemadmodū multo affecti
pulvere, qui aliquādiu fuere sub sole perpetuo. Ob
literauit autem ipsorū etiā coloris uitalem florem,
cutemq; arentem fecit quæ circa frontē extenditur,
cilia, tanquā somniculosorū intumescunt, estq; nō
somnus languor, sed uigilandi nulla potestas, conci
duntq; tempora, ut in ipsis caue appareant partes,
nempe nil aliud quā ossa pellisq; est corpus uni
uersum, ut si nudos intueare, uentremq; spectes pu
tas in eo nulla intestina, nulla esse uiscera, hypochō
drion ualde à thorace reuulsum, cutēq; totā in aruis
se exiccatāq; putes, ac si digitis capiendo distendas
tanquā

tanquàm corium sistat. Quare syncera febris mara-
smodes, ut iam dictum, incurabilis est. Vniuersum
nanq; in ipsis deflorescit corpus, ferme ut postre-
mo exarescit, aut propinqua flamma, aut uehemen-
ti immoderatoq; squalore. Tale nanq; corpus eua-
dit per naturam absq; febris in extremam proueni-
entium senectutem, pede pressim agnata euanesce-
te caliditate, uerum per naturam senescentium
mors natura suapte sine molestia est in frigiditate
ariditateq; consistens. At id quidem curari non po-
test. Verum febrium cunctarum hecticarum com-
mune est, enerues fractosq; aequè in toto corpore
esse à primordio ad extremum usq; spiritum. Maxi-
ma quoq; & indubitata cognitio naturæ ipsius sit
homini ingesto nutrimento quod calor incenditur,
pulsus capit incrementum, ac celerior fit, ut his pro-
pè modum eueniat, ut in calce saxisq; exustis, in quæ
si frigidissimam infundas aquam, multo calidiora
euadunt ualida in his caliditate ab humida asper-
sa essentia, quoad igitur essentiæ humide quidpi-
am modo custodietur, hectica duntaxat est febris.
Cum uero in periculum uentum fuerit, nihil hu-
iusmodi superesse humiditatis syncerus iam ma-
rasmus consistit. Frigefacimus quoquo modo
hecticas febres, statim priusquàm in marasimum
perficiens

perficiendum deueniant. Sine cōtrouersia uero humida & frigida nutrimenta esse conuenit, quæ utilia futura sint hecicis febribus, quo autem hecicarum febrium calor fuerit intensior, tanto etiam frigidiora conuenit esse adminicula, plusq; examinis adhibere, ne fortè detrimentum aliquod consequatur, si ualidioribus usi fuerimus adminiculis prodesse cupientes.

Ex traditione Pœnorum &
Arabum.

Cum febris tribus diebus, aut amplius permanferit nec se mouerit, nec calor eius, nec inflammatio uehemens fuerit, nec accidentia, quæ febres acuta comitari consueuerunt, cum ea affuerint, ut est pulsus magnitudo, & caliditatis, & inquietudinis uehementia, & anxietas, & linguae siccitas, atq; eius nigredo, ipsa tamen sic uno modo perseuerauerit, nec potest in ea deprehendi dimissio aliqua, nec paroxysmus, præter hæc etiam ipsa inuenitur quieta, & quasi tepida, tunc ethica adesse creditur. Est itaq; ipsius ueritas sic experienda. Aegro ut in diuersis comedat horis, est præcipiendum. Quod si inuentus fuerit semper post comestionem à febre magis infestari, ethicā proculdubio esse pronūciandum est. Quod si, cum

Pp hoc

hoc esset, facies eius iam extenuata & oculi concavi, & caro imminuta, atque cutis deficcata fuerit, ethica iam non est in eo principio, imò in ipso confirmata est, & operata, & diu est ex quo ipsum inuasit. Hæc autem febris in principio sui cum nondum, scilicet, ad ariditatem peruenit, curabilis est. Phthisis itaq; signa cognoscenda sunt, ut dū aliquis de ægri sanitate confidit ad eandem curādam properet. Dicemus igitur quod cuius quidem ethica in phthisim transit, tempora uehementer plana fiunt, & oculi concauantur, & nares subtiliantur, & fiunt tornalitates, & aures minorantur, & earum corpus subtiliatur, faciei quoq; ac frontis tenditur cutis, ac si esset corium quod super ossa faciei deficcatum foret, & totum corpus similiter à carne nudum existit. Collum præterea tenue fit, & epiglottis foris prominet. Cūq; pectoris ossa tactu aut uisu considerata fuerint, unumquodque eorum cum suis extremitatibus notari poterit, et postremo corpus non uidetur nisi corium & ossa. Eiusq; uox exilis auditur & debilis, & uirtus omnino destructa uidetur, & pulsus subtilis, & debilis, & cum hoc etiam durus. Chordæ quoq; manifestè apparent, quia caro dissoluta est, & uenæ similiter, & cum hoc à sanguine uacue, neq; earum concauitas magna

gnæ rei capax existit. Pulchritudo quoq; atq; clari-
tas ab ipsius corpore omnino recesserunt, & cutis
desiccata est, & cuti existentis in senio similis fa-
cta est. Vēter etiam eius attenuatur & debilitatur
donec uideatur, ac si costis adhæreat, et quod nihil
in se contineat. Mirach præterea uentris in tātum
subtiliatur, ut non uideatur esse nisi solūmodo cori-
um, & præter hoc spasmatum & desiccatur. Ossa
quoq; rascetæ, & pectinis manuum plerunq; appa-
rent, & ungues curuantur. Cum uero capilli cadūt
alicui, et uēter soluitur, mors ei p̄p̄inqua est. Isaac:
Dicimus priusquā de ethica & phthisi disputemus,
phthisim esse corporis humiditatis cōsumptionem,
quæ uel est naturalis, uel non naturalis. Naturalis
sicut patiuntur senes & decrepiti, cum naturalis
eorum uirtus in digerendis cibis, & in humiditate
nutritiua attrahenda deficit, ut restauretur corpo-
ris humiditas, quæ per fumum & sudorem disso-
luta est. Hæc est causa consumptionis decrepito-
rum corporum. Arborum uero & terræ nascenti-
um consumptio tribus modis fit. Vnus, nimius ca-
lor est, substantialem humiditatem desiccans, sicut
calor solis facit in æstate. Secundus, humorum nu-
trientium est ablatio, sicut fit in hyeme non pluui-
osa. Tertius, humorum nutritiuorum est corruptio,

Pp 2 & eorum

Et eorum ad malas qualitates permutatio, sicut ad nitrositatem, sulphureitatem, aluminositatem, et similia. Sic et in humanis corporibus contingit. Consumitur enim ablatis humoribus ea nutrientibus, natura in digerendo cibo, prout oportet, deficiente, nec membra quæ dissoluta sunt, restaurare ualente, sicut senibus euenire diximus, unde antiqui hanc speciem phthisis decrepitam uocauerunt. Corpus etiam calore extraneo corpori dominante, et substantialem humiditatem deficcate consumitur, sicut sit causa acutarum ægritudinum eam præcedentium. Simiter de angustia et diuturna tristitia. Præterea corpus aliter consumitur cum sanguis corporis nutritiuus, à sui dulcedine et saporositate mutatur, quemadmodum propter diuturnam ægritudinem mutatur, quia in diuturna ægritudine sanguis corrumpitur, et proprium perdit saporem unde à membrorum natura odio tenetur, neque ex eo nutriuntur. Membra ergo nutrimento carentia infrigidantur, desiccantur, et consumuntur, quia non nutriuntur. Infrigidantur quia sanguine qui est calidus et humidus cessante, necesse est membra infrigidetur, quæ solebant ex sanguine calefieri. Quod si nos reprehendant dicentes: quare antiqui dicunt seniores sicca habere corpora, cum sensus mostret contrarium.

contrarium. Inuenimus enim seniores maioris esse humiditatis quam iuuenes. Respondebimus: quod humiditas decrepitorum fit accidentaliter propter defectum caloris naturalis, eorum cibaria prout oportet, digerere nequeuntis, & propter debilitatem membrorum tertie digestionis superfluitatem expellere non ualentium, quod testantur hydropici. Corpora enim eorum sunt plena carinae aquae, membra tamen habent macilenta & consumpta. Non naturalis itaque consumptio duobus modis est, aut cum febre, aut sine febre. Sine febre, aut est calida, aut frigida. Frigida uero consumit corpus, uel propter diuturna apostemata, uel propter alios diuturnos morbos. Hi enim morbi, quia sunt diuturni, nimium de substantiali corporis humiditate dissolunt, unde in frigidato corpore, uirtus digestiua deficit. Ideoque cibaria cruda ac indigesta permanent. Quod cum ita sit, membra corporis abhorrent ea, neque ex eis nutriuntur. Quam quidem molestiam patientes, pulsus habent debilem, tardum & strictum, urinam crudam, albam & subtilem. Pulsus est debilis, ex dissolutione uirtutis propter aegritudinis diuturnitatem. Tardus, propter caloris naturalis defectum, suique congelationem. Cruditas urinae, est propter frigiditatem complexionis corporis dominam.

Pp 3 tem,

tem, & propter naturalem calorem in loco coctio-
nis deficientem. subtilitas & claritas sunt propter
corporis siccitatem, & propter naturalis humidi-
tatis indigentiam. Consumptio quæ est calida & si-
ne febre, fit propter calidos chimos cordi opposi-
tos, quorum fumus ad cor ascendens mutat eius cõ-
plexionem, eiq; accidentalem præstat calorem, un-
de sanguis corrumpitur, & propria eius saporosi-
tas mutatur, et mēbra cum odientia, nec ab eo nutri-
ta consumuntur. Vnde Galen. Vidi, inquit, hūc chimū
sensualiter, uolēs enim corporis interiora perscru-
tari, sicut stomachū, intestina, et similia, et præcepi
in spaciofo loco simiā poni, et sæpe perquiri, ut qua-
liter corpus eius cõsumeretur, cognoscere. Tādē
per medium diuidens eam inueni ad cor eius humo-
res corruptos, quorū fumū ad cor ascendisse, & su-
am cõplexionem corrupisse credidi. Quocirca an-
tiqui hanc cõsumptionem phthisim decrepitā uoca-
uerūt, & sic est de phthisi naturali et nō naturali.

Ex traditione neotericorum seu
nouitiorum autorum.



Liquando phthisis cum febre fit, & hoc
duobus modis, teste Salomonis filio, aut
ipsa per se est morbus, aut propter ali-
ud. Que

uid. Quæ uero per se est morbus fit ex rebus cale-
facientibus & desiccantibus, plurimum tamen eius
causa est ephimera, maximè si propter exercitia a-
nimæ fiunt, sicut propter uigilias, cogitationes, tri-
stitionem, angustiam, legere, & inuestigare, ex omni-
bus enim istis animalis spiritus fatigatur, & etiam
spiritualis, et accidētalem accipiunt calorem. Qui
calor cum morabitur, substantialem desiccatur humi-
ditatem, et cōsumit maximè si corpora fuerint præ-
parata, sicut sunt calidā & siccam complexionem
habentes, macilenti stricta habētes pectora, & ca-
pita spatularum foris exeuntia, sicut auium alæ, in
ætate stantes iuuenili, uidelicet, quæ est à 18. an-
nis usque ad 35 præcipue si ætas fuerit, uel calidus
aër, aut regio calida. Nonnunquàm etiam fit
propter corporea exercitia, sicut est propter equi-
tare, aliosuē labores facere, aut propter calida
cibaria, potum & medicinā. Phthisis uero quæ est
cum febre, fitq; propter alium morbum, est quatuor
modis. Quia aut est de ephimera quæ moratur
in corpore, et propriū terminū trāsit & sanguinē
calefacit. Aut est propter acutā febrē cū calefacit
& extenuat sanguinē, et dominās substantialē con-
sumit humiditatē. Aut est ppter febres putredinis
cum commiscantur & suas mutāt interpolationes.

Pp 4 Aut

Aut est propter diuturnas egritudines cōsumentes
membrorum humiditates, sicut cōtingit ex tuſſi, do
lore pectoris, pulmonis, diaphragmatis, renum &
ilij dolore, qui est de calore, & de omnibus aposte
matibus, quæ sunt proluxa corpus calefacientia &
cōsumentia. Humores in corporibus nostris sunt
quatuor: Vnus est in uasis sanguineus, uidelicet, hu
mor in uenis existens, sicut humiditas arborum ter
ræq; nascentium permanens in summitatibus corū
& circa, & uelut humiditas in ramis uitis existens.
Secundus, est humiditas quæ est in membrorum cō
cavitate, in quibus natura nōdum tertiam perfecit
digestionem, nec eam membris assimilauit, sicut a
quosa humiditas quæ est in arboribus & terræ na
scentibus, & uelut humiditas quæ est in frumēto, et
in uuis nōdum maturis. Tertius, est humiditas mē
brorum quā natura incepit operari, sed tamen
nondum coagulauit neq; perfecit eam, sicut caro
tenera quæ non est in membris assimilata, & sicut
humiditas frumenti, quæ cœpit coagulari & sapo
rifera fieri, mollis tamen adhuc permanet, & sicut
humiditas uuæ coagulari & dulcis fieri incipiētis,
sed tamen nondum est desiccata, nec ad duriciem
conuersa. Quartus, est humiditas membra regens
& custodiēs, sicut humiditas in mēbris coagulata,
& ad

Et ad ea conuersa, Et cum membris unum effecta,
 Et uelut humiditas frumēti coagulata, Et substan-
 tia frumenti assimilata, illud ne putrefiat custodi-
 ens, Et sicut humiditas uuarum passarum substanti-
 am earum ne putrefiat, obseruans. Igitur quia cor-
 porca humiditas quadruplex est, necessario speci-
 es ethice tres sunt: Vna, est humiditas in membro-
 rum concauitate permanens, in qua natura nōdum
 tertiam digestionem operata est, nec membris eam
 assimilauit. Secunda, est membrorum humiditas
 quam operari natura incēpit, Et tamē non coagu-
 lauit, neq; eam perfecit. Tertia, substantialis est hu-
 miditas, qua regūtur Et custodiūtur membra. Cau-
 sa prima est hæc: Humiditas enim sanguinis si aug-
 mētetur Et naturam exuperet, odio tenebitur, nec
 ab ea regetur, nec mūdificabitur, quæ amplius mo-
 rans maximē bulliens, calefit Et putrefit ex corpo-
 ris calore, Et febris putrida secundum suam mate-
 riam intra uasa generabitur. Quod si non augmen-
 tetur, nec à natura dimittatur, sed solum propter
 id quod in ephimera diximus calefiat, et calor usq;
 ad mundificādum sanguinem qui est in arteria de-
 ueniat coniungetur, Et cum eo cōfortabitur, Et ue-
 narum Et arteriarum substantiam calefaciens, ca-
 lor etiam usq; ad humiditatem in raritate membro

rum permanentem accedet, & eius unctuositatem desiccabit. Quæ quia unctuositate & saporem amisit, merito à membris nõ suscipitur. Membra ergo nutrimento carentia consumentur, & hæc est prima species ethicæ. Proinde hæc species ad curandum facilis est, si patiens sapientis manũ incidat. Medicus uero si incipiat uehementer corporis calorem extinguere cum frigidis & humidis, sicut cibo & potu, aëre, odore, & similibus, citissimè calorem extinguet, & infirmũ sanabit. Cui nisi succurratur, & calor in corpore sic permanens & augmentatus, & usq; ad humiditatem mēbrorum, quæ coagulationi est uicina deueniat, eorumq; desiccet unctuositatem & saporositatem, membris non assimilatur, ipsis eam odientibus, unde consumptio & siccitas eorum augmentata fiet, & hæc est secūda species ethicæ, quæ molesta est ad curandũ. Quod si calor magis augmentetur, & substantiali membrorum humiditati dominetur, & eam desiccet, & ueniens ad humiditatem membrorum quæ fuerat cum eis ab initio compositionis, desiccet eam, fit tertia species ethicæ quæ est incurabilis. Calor enim extraneus humiditatem membra custodientem desiccabit, operans in ea, sicut calor solis in lapide & ligno operatur. Calor enim solis in longo
tempore

tempore lapidum & lignorum humiditatem desiccant & eorum iuncturas separat, & ea quasi cinerem facit. Causa est, quia lapis & lignum sunt de quatuor elementis composita, proinde calor in eis hæc operatur, quod testatur actio ignis in lapide, desiccant enim & ad calcem illum conuertit. Est ergo possibile ut simili modo operetur calor solis longo tempore. Nulla enim est differentia inter calorem solis & ignis, nisi quia ignis uelociter, iste uero tarde operatur. Possumus ergo intelligere quod lapis substantialem habet humiditatem, cum arbores & herbe in montibus & lapidibus oriuntur, quæ si humores non haberet, nutriri & augmentari minimè posset. Quantū ad curam ethica: Syrupi simplices in ethica cōuenientes sunt syrupus de pomis, de persicis, de succo acetosæ, de succo endiuie, cucurbitæ, de prunis, de granatis dulcibus & acetosis, de acetositate citri, & maxime si hi syrupi cum aqua lactucæ & cucurbitæ, uiolarum, endiuie fuerint admixti ad ipsorum contemperandam siccitatem. Ex compositis conuenientibus habemus syrupum de papauere factum cum saccharo solū, & non cum penidijs, syrup. de portulaca factū sine aceto, syrup. uiol. syrup. de iuiubis. Vel facias talē syrup. magistralē: Recip. Duas uel tres testudinis

nemo-

nemorales in seruēti aqua bene lotas suis abscissis
extremitatibus, & eas debite coque, quo facto ac-
cipe pulpas, & eas in mortario bene contere, quas
in uase uitreo bene reconde, deinde accipe succi li-
quiritiæ, gummi arabici, tragachanti, seminis papa-
ueris albi, lactucæ, portulacæ, maluæ, & quatuor
seminum frigidorum maiorum ana ℥. s. seminis ci-
toniorum, seminis bombacis ana ℥. 6. passularum
enucleatarum mundatarum, sebesten, berberis ana
℥. s. spodij ℥. 3. rosarum, uiolarum, hordei excorti-
cati, capillorum ueneris, boraginis, buglossæ ana
℞. 1. contundantur & ponantur cum carnibus illis
super quas projice tres pintas aquæ fontis, deinde
uas cum argilla uel pasta diligenter obturetur, ut
nequeat expirare, & usq; ad tertiæ partis cōsum-
ptionem in alio uase aqua pleno bulliat, demum to-
tum extrahatur & fortiter exprimatur, & cum ta-
li expressione in libris quatuor sacchari fiat syrue-
pus. Conueniens mixtura in hoc casu est talis: Re-
cip. Conseruæ uiol. buglossæ ana ℥. 2. conseruæ bo-
raginis & florum nenupharis ana ℥. 1. s. sacchari
albi ℥. 2. margaritarum ℥. 2. fragmētorum saphi-
ri, smaragdi, hyacinthi, granati, rubini ana scrup.
1. foliorum auri numero 2. fiat mixtura & deau-
retur. Ex confectionibus in hoc casu conuenienti-
bus

bus solidis conueniunt manus Christi cum perlis factum cum aqua uiolarum, diapapauer, diarrhodon Abbatis, diatragachantum frigidum. Trochisci huic propositi pertinentes sunt, trochisci de camphora, & sunt Auicennæ: Recip. Spodij, boli armeni ana ℥. s. rosarum ℥. 6. carabæ, seminis portulacæ, cucurbitæ, uel cucumeris ana ℥. 2. fiant trochisci cum muscilagine psyllij uel tragachanti. Electuarium quo utuntur Reges, & est mirabile in hoc casu, quia alteratiuum & maxime resumptiuum: Accipe 2. uel 3. testudines nemorales, & abscissis pedibus & capite, amotisq; uisceribus ac testa debite lauentur, deinde decoqui facias in aqua uiolarum uel rosarum, quo facto accipe de pulpis lib. s. quas cum cultello minutim incide, et postea in mortario ultimata contritione terantur, uel potius in mola in qua sinapis teritur, prius tamen bene lota addendo de brodio, sic ut melius conteri possint, uel de aqua rosarum uel uiolarum, deinde accipe 4. sem. cōmunium ana ℥. s. sem. lactucæ, sem. endiuie, sem. portulacæ, sem. papaueris albi ana ℥. 1. ista fortiter pistentur, supraq; proijciatur parum brodij, uel aquarum prædictarum, & colentur ex his ultimata expressione faciendo, quo facto accipe amygdalarum dulcium mundatarum ℥. 6. granorum pini ℥. s. fisticorum

fisticorum ꝑ. 3. ista ultima contritione terantur, & cum expressione suprascripta fiat lac, cum quo dissolue sacchari albi lb. 1. s. addendo de brodio testudinis si opus fuerit, deinde coquatur, cum coctum fuerit & incipit infrigidari, adde carnes illas contusas, & illas cum saccharo illo in caziola & mortario debite misce, ultimo adde pulveres infra scriptos: Recip. Gummi arabici, tragachanti ana ꝑ. 1. s. margaritarum, trias an. ana ꝑ. 5. corallorum rub. ꝑ. 4. cinnamomi ꝑ. 1. & fiat pulvis, & si adde res ꝑ. 5. succi liquiritiae melius esset, sed electuariũ non esset ita delectabile. Posses hoc electuarium cum gallinarum, phasianorum, caponum, uel perdicum pulpis conficere, de quibus fac ut de testudinũ carnibus, sed testudinis caro praeualeat in isto casu. De his quæ à dextra conveniunt sunt balnea, unctiones, epithemata, odora menta, quæ ob breuitatem doctis relinquo.

De febre sanguinea. Cap. IX.

Ex traditione Græcorum et Latinorum.



Nunc uero (ait Galenus in libro febrium ad Glauconem) incipiamus dicere de acutis febribus, & periculosis synochis, quæ non habent ἀνέστυξις, id est, declinationem induciarum

duciarum, sed in uno eodemq; motu perseverant, aut in peius crescendo, non deficiunt ante creticum diem, id est, ante 3. diem, uel 4. aut 5 aut 7. aut 9. aut 11. aut 13. aut 14. aut ut satis 17. quia difficile est ut ad decimum nonum, aut ad uigesimum diem peruenientes, isti crisis non faciant, aut uitæ, aut mortis, aut enim istis taliter febrientibus, aut uincit, aut uincitur pugnando *φύσις*, id est, corporis natura. Et hoc maxime in istis febribus synochis tam acutis & asperis artifices medici probantur, periti autem a te medicina, medicinalibusque beneficijs armati succurrant, & auxilientur antequam laxetur, & uincatur continuis febribus repugnando natura. Synochum autem sic cognoscis, primum quidem si in uiginti quatuor horis diei & noctis non faciat *ἀνέσις*, id est, declinationem nec desinit, sed in eodem motu permanet, aut magis inuenitur acrior. Et si inæquale, & turbulentum augmentum fecerit, scito longinquorem febrem futuram & non sine periculo. Synochi tres sunt species, scilicet, omotenus, qui est maior, & augmentasticus, quæ secundo loco ponimus, tertio uero epaugmentasticus dicitur, quorum quidem signa & curationes eorum sigillatim exponam. Inter synecim autem & synochū hæc habetur distantia, & quanquā sit eis apertissima

apertissima similitudo, tamen inter eos ita separatur atq; distinguitur intellectus, nam synochus non habet anesim sed magis augmentatur. Sinecis uero dum simili ægritudine retineat caput, unde tamen & si non plene mundarum habet horarum remissionem. Nam synochus ex sanguine et felle rufo commixtus nascitur Sinecis uero ex fellis rufi abundantia concreatur. Quæ quidem simili modo ut synochus caupon curari debet maxime, phlebotomo, si tamen ætas aut tempus, aut fortitudo permiserit, aut si non, è contrario aliud occurrat quod prohibeat, & quâuis tempore isto ratio in omnibus supra dictis phlebotomum adhiberi prohibeat, tamen & pro causa faciendum est ei cubiculum, & pro tempore præparatum, si ætas, aut fortitudo permittat, ita ut mediætas sanguinis deducatur.

Ex traditione Pœnorum &
Arabum.



Nascitur febris continua de puro sanguine cum intra uasa, non tamen putrescens, calefiat. Et huic proprium est inflare, quia de puro sanguine nascitur, cuius in corde & pulmone plurima est uirtus, unde calor inflatius ista febris ab antiquis uocatur, quia calor pectoris siue pulmonis est causa suæ inflationis. Differt autem
nascens

nascens de sanguinis putredine, & quæ nascitur de eiusdem ebullitione, quia prioris febris foetet urina, pulsus est diuersus, quia constringi se uult magis & sepius quàm dilatari, propter festinantiam naturæ in expellendam superfluitatem uel fumosam putredinem. Altera nulla habet huiusmodi accidentia, quia signa præueniunt eam futuram prænuntiatiua antequàm appareat, scilicet fatigatio, grauitas membrorum, plenitudo eorum, rubor caloris, calor superficiei corporis. Hæc autem signa sequuntur eam, dolor capitis, incensio, grauitas sui, tumor temporum, egressio oculorum, paruitas sitis, & stupor assiduus, imaginatio rufa ante oculos, pulsus uelox & fortis, urina rubicunda. Plurimum hanc sequuntur uariolæ, quæ cum sint, oportet ante statum morbi de uirtute infirmi perquiri, & ætate, atque complexionem, ære, consuetudine, quæ si conueniāt, & uirtus maximè, phlebotomandus est infirmus, de sanguine quantum sufficit auferatur. Si autem morbi initium propter nimium sit cibum quem comederat infirmus, & adhuc in uentre sit coadunatus, oportet ut in die secunda uel altera suspendatur phlebotomia, quatenus in digerendo cibo confortetur natura & à uentre excludat, quod si non fiat naturaliter, faciamus artificialiter. Si autem nul-

¶ Qq la ho-

la horum particulariū conueniant signa, nisi uirtus sola, scarificemus & non phlebotomemus, omnib. uero alijs congruentibus, sola tamen uirtute dissonante, neq; phlebotomari, neq; scarificari est necesse, quia uirtus sola semper morbo repugnat, unde semper est inuestigāda & obseruanda, confortāda quoq; ac coadiuuanda pro posse nostro. Si uero obuietur phlebotomiae quibusdam ex causis quas debemus dicere, caueatur maximē in statu, uel in augmentatione, & si uirtus uideatur cōgruere. In his enim duobus temporib. uirtuti non confidimus adeò laboranti in morbi repugnationibus, oportet ergo extinguere calorem et acumen sanguinis cum psyllio, succo maligranati, syrupo uiolato, syrupo de prunis. Quod si egestio obuiet, erit humectāda cū oxyphoenicia, casia fistula, uiol. manna & similib. Rasis: incipit calida sine tremore, & rubet cū ea facies et oculi ualde, & cōstringitur anhelitus, et tactus eius sicut tactus balneati, & fuit regimen cum eis quae praecesserūt, regimen multiplicatiuū sanguinis et est ante cōmotionem eius grauitas in corpore, & additio in somno, & pulsus est cū ea magnus et plenus, & urina est rubea & spissa. Et cura eius est ut succurras ei in principio rei, & antequā uirtus cadat ualde cum phlebotomia, & dimitte sanguinē curre
re

re donec ægro superueniat syncopis, & si fuerit debilis, ciba ipsum medulla panis cum aqua granati muzi & aqua agrestæ, deinde dimitte eum, & ad ultimum non dimittas quin præcedat egestio sanguinis usque ad syncopim, & post illud da ei in potu aquam granati muzi, & ciba ipsum aqua hordei, & rege ipsum regimine habentium causon febrem, sed sit cum extinctione minori. Et si tardatur phlebotomia in dispositione sua, stude ad dandum illi in potu aquam frigidam plurimam, & da ei in potu ex illa usque quo satietur, aut infrigidetur & tremat. Si ergo declinat iam sufficit tibi, & si redit usque quo declinet, & fiat febris leuis adherens, & tunc quidem rege ipsum regimine febris phlegmaticæ hoc enim regimen confert in hac febre, & ego iam expertus sum & probaui ipsum, & liberata per ipsum genus plurima quæ erat iuxta mortem à timore magno. Non sis ergo piger in dando in potu aquam frigidam cum uehemens est necessitas, nec dimittas eam nisi quando hæc febris synocha est ex apostemate in stomacho, aut in epate, aut matrice, aut renibus, aut uesica, aut diaphragmate & pulmone, & proprie in diaphragmate & pulmone & pectore.

Qq 2

sis

sis. 10. ad Almanforem, cap. 6: Synochus tres habet species: Vna, est in qua à sui principio non cessat augmentari malitia usq; quo ueniat crisis, aut æger moriatur. Alia uero est, quæ semper in una moratur dispositione. Tertia quoque est, quæ quotidie à sui principio minuitur. illa autem quæ semper augetur plus indiget munitione quàm aliæ, post quā ea quæ unius est tenoris, secundo eget, licet etiam tertia ea non sit priuanda. Illæ tamen due plus indigent, & præcipue ea quæ est cum augmento semper. Auicēna: intentio in curatione febris, sanguinis est euacuatio plurimi usq; ad syncopim. Et ingrossatio substantiæ sanguinis, si fuerit subtilis ualde aquosus et cholericus. Et infrigidatio eius & mundificatio & subtiliatio ipsius si fuerit grossus, & sumpserit æger prius generatiua sanguinis grossi, & generatiua humoris crudi. Et digestio materiei facientis febrem & eius resolutio. Euacuatio autem non est aliqua sicut phlebotomia ex manu in quacūq; hora accidat. Et non expectatur crisis, neq; digestio nisi sit repletio nauseatiua, tunc enim caue eā & remoue ipsam. Quod si febris perseuerauerit, tūc phlebotomia. Et nō cesses phlebotomare donec æger appropinquet syncopi aut cadat in syncopim si corpus fuerit forte. Syncopis enim infrigidat cōplexionem fortem.

fortem. Isaac: Quia hæc febris fit de putrido sanguine in uasis, decet phlebotomari priusquam non putrefactus sanguis putrefiat, prius tamen consideratis uirtute, ætate, tempore, regione & consuetudine, an sint cōueniētia, deinde minuatur sanguis ante statum, quia phlebotomia omnib. curis synocha & synochi est melior. Sinocha autem cōuenientior est, quia sanguis eius purus est. Quod si omnia prædicta sint conuenientia, uirtus quoque non sit imbecillis, scarpellis his succurrendum est. Item omnib. supradictis bonis & uirtute debili existente, ne temere sanguis minuatur cauendum est, sicut diximus in causa synochæ, in qua monstrauimus sanguinem non debere minui in statu, nec in augmento, quia inde natura impeditur. Nam uirtus licet in his utrisque febribus sit fortis in augmento & statu, tamen non oportet nos ei credere. In initio ergo nisi uirtus obstiterit, minuatur. Si autem in initio non ausi fuerimus, extinguamus acumen sanguinis cum succo granatorum, oxyphænitia & similibus.

Ex traditione Neotericorum seu
autorum recentium.



Ex sanguine due generantur febres: Vna quæ synocha inflatiua appellatur, alia dicitur synochus putridus. Et si fuerimus

Quæ

inter-

interrogati quæ sit differentia inter febrem synocham, quæ fit ex putredine sanguinis, & synocham quæ non fit ex putredine quæ inflatiua uocatur. Respondeo: quod in synocha quæ fit ex putredine sanguinis patiens facit urinam putridam, & pulsus habet inordinatū quia constrictio eius uelocior est, quàm dilatatio propter naturam festinantem se ad expellendam sanguinis putrefacti aquositatem. Inflatiua uero sic cognoscitur, quia urina patientis nullam habet putredinem, quia materia eius est purus sanguis non putrefactus. Quod si repræhenderint nos quidam dicentes: quomodo accidit sanguini putredo, cum amicus sit naturæ & per eum regatur & nutriatur corpus? Respondetur quod licet sanguis amicus sit naturæ, tamen aggrauat naturam cum augmentatur, unde odio habetur ab ea, sicut pater odit filium cum ei non obedit. Sanguis ergo à temperamento egressus à natura eiicitur & per nares eiicitur, aut per alias partes egreditur, quem si nō poterit expellere, dimittit eum, unde putrefactus synochum generat. Rursum si dixerint quæ sit differentia inter febrem quæ fit de putredine sanguinis, & febrem continuam, quæ fit de putredine cæterorum humorum. Respondeo: febris quæ fit de putredine humorum, licet uideatur continua esse, bonus

Bonus tamen medicus si bene eam inuestiget sentit
eius interpolationem, quæ fit inter finem unius ac-
cessionis, & initium alterius. Sed synocha nullam
habet decessionem, nec aliquid tranquillitatis, nisi
in extremitatibus dierum cum aer fuerit frigidus,
quæ mitigatio non fit propter febrem, sed quia in-
firmus gaudet de aeris frigiditate, febris acumẽ mi-
tigante. Quæ trib. modis est, & in tres species diui-
ditur. In augmasticã, epaugmasticã, omotenam, siue
in febrẽ addentẽ, siue diminuentẽ, siue unius teno-
ris. Epaugmastica est ualde salubris. Augmastica
est ualde mortalis. Omotena medio modo se habet.
Hæc aut diuersitas prouenit propter diuersum mo-
dum putrefaciendi, & propter diuersitatem reso-
lutionis putridi sumi. Vnum sumitur ex parte hu-
moris, reliquum ex parte corporis. Si enim maior
fiat resolutio uaporis horribilis & maior euentatio
quàm putrefactio humoris, fit epaugmastica. Si e-
conuerso augmastica, si æqualiter omotena, quia si
sanguis sit multus acutus & calidus, totum corpus
putrescit, & postea paulatim declinat, sicut patet
in palea combusta. Si ergo libera sit euentatio &
resolutio propter largos poros, hac uia genera-
tur epaugmastica in contraria dispositione fe-
bris contraria. scilicet augmastica, & in media

Qq 4

dispo-

dispositione febris media, scilicet homotena. Deinceps ad curam synochi putridi ueniamus. In istius cura incipiendū est à sanguinis extractione à phlebotomia basilicæ, si uirtus & omnia alia particularia cōueniant, uel à uentofatione super humeros, si sola uirtus cōueniat, & alia particularia nō sint cōuenientia. Si autem sanguinis extractio prohibeatur, uel etiam sanguine iam extracto, insistendū est cum refrigeratiuis & dissolutiuis. In principio ergo talium dispositio sanguinis est attendenda, utrū sit acutissimus cholericus, aut grauis phlegmaticus, aut medio modo. Si ergo uehemēter sit calidus acutus, detur succus malorū granatorū, psyllū, oxyphœmia, & hoc cum succo granatorum & aqua resoluantur & exhibeantur, uel syrupus uiol. uel nenupharis cum casia fistula & manna resolutis, demus aquam hordei ad bibendum. Si autē sanguis sit grauis phlegmaticus, resoluamus casiam fistulā & mannam cum aqua decoctionis absinthij, endiuie, marathri, prunis, uiol. Si medio modo se habeat, coquantur iuiubæ mundata, scm. endiuie, & resoluatur casia fistulæ ℥. s. manne ℥. i. exhibeantur. Si autē per hoc uenter non laxatur, fiat suppositorium de succo mercuriali, melle & sale, et ℥. s. scamoniij. Si autem nec sic laxatur, fiat clystere cū refrigerantib.
ut sunt

ut sunt uiolæ, maluæ, mercurialis, hordcum munda-
tum, lotura surfuris. In istorū decoctione ponatur
mel, & oleum uiolarum cum modico sale & eijcia-
tur, & potest addi medullæ casia fistulæ ℥. s. uel ℥.
℥. remouendo mel. Si adsit dolor capitis, prædictæ fi-
ant illinitiones, & fomentationes, & cataplasma-
ta de santalis rubeis & oleo uiol si tamen stupor et
catarrhus sint absentes. Si uero adsit uigilia, raso ca-
pite humectetur caput cum aqua decoctionis papa-
ueris, lactuæ, uiolarum, absentib. catharro & stu-
pore. Si adsit pūctio in stomacho, accipiat succū cu-
cumeris uel cucurbitæ cum succo malorū granato-
rum. Si cardiacam tremorū patiantur, super os sto-
machi ponantur cataplasma de santalis roß. mala-
ua, farina hordei, de cinerib. fornacis fabrorum &
pauca camphora. Hæc distēperentur cū succo por-
tu'acæ, semperuiui, arnoglossæ & aceto. In super-
fluo fluxu sanguinis per nares, argillam cum aceto
distemperatā super totam frontem & faciem pona-
mus. Cura autem synochæ inflatiuæ ferè est eadem
cū cura synochi putridi, nisi quod cura synochi est
grauior. Si tamen in ea omnia particularia conueni-
ant, ut est uirtus, regio, ætas, tēpus, cōsuetudo, habi-
tudo, festinetur phlebotomia de mediana. si pectus
habeat sanum & forte, si uero non habet pectus sa-

num & forte bene de basilica, & sanguis extrahatur quantum uirtus poterit tolerare, quia multa phlebotomia quandoque sufficit ad curam, ita ut per hanc uno die tota febris auferatur & curetur. Si autem uirtus sit fortis & alia particularia non conueniant, sicut etas & supradicta, tunc scarpellemus solum, id est uentosas super humeros ponamus cum forti scarificatione, hæc enim cor et pulmonem in frigidat, & sanguinem temperat bullientem. Si autem uirtus sit debilis, quocumque modo se habeant particularia, nec sic, nec aliter de sanguinis extractione nos intromittamus. Similiter si febris sit in augmento, uel in statu quocumque modo se habeat uirtus, uel alia particularia, nunquam sanguinem extrahamus, & cum solis in frigidatiuis est insistendum. Et sicut dictum est in synocho putrido, procedere in cura synochæ inflatiuæ debemus. Cauendum tamen ne aqua frigida exhibeatur cum sanguis est grossus & indigestus, & cum uiscera sunt debilia & apostemata nisi forte sit apostema uehementis caliditatis.

De pestilenti febre.

Cap. X.

Ex traditione Græcorum & Latinorum.

Diximus de ijs febribus in putridæ materie genere, quas acutas simpliciter uocamus

camus, nunc transeundum est ad id febris genus acutissimum, quod pestilentiae casu euenit, subitoq; plurimos rapit, uano affectum euentu.

Huius mali uariae sunt causae, ut diligentiores physici tradidere. Aëris enim intemperies, ui quadam uenenata, regiones, & coeli tractus ingentes infestat syderum errantium tabifico influxu, qui nobis circumfusus per respirationem cordis uitalia letaliter subit; alij etiam per cutis meatus, cui spiritus sanguisq; commoti protinus accurrunt, quibus infectis, febris exinde pestifera oboritur. Prælio quoque sanguinolento strageq; facta numerosissima, spiritus exitialis (ut Galenus scribit) regionibus propinquis, pestilentiam inducit. Constatq; Aphricam insigni quondam pestilentia debilitatam fuisse, quam locustæ innumerabiles immerse mari, & ad littus reiectæ putrido uapore excitarunt. Post item magnos terrarum motus pestilentia sæpe orta est, diro in profundo latente uapore, qui pigritia, longo situ, & æterna nocte torpescibat, hunc postea purum aërem liquidumq; infecit, ac polluit, unde nouas febres attulit paucisq; notas. Paulus Aegineta inter medicos auctor egregius, omnes qualitates in aëre noxiæ inueniri posse affirmat, quibus humana habitudo

tudo in hunc morbum prolabi potest. Inuenti enim sunt ætate nostra, qui extrema senectute rapti sunt qui prius iuuenes in maximis pestilentijs tuti fuere. Variæ enim causæ sunt ex quibus uarij effectus proueniunt. Mirumq; uestimenta lanea præsertim hæc pestem diu conseruare. In primis hominis proprietatem, ac aëris circumfusi, uel aquæ, uel alterius rei naturā nosse oportet, quibus facile occurrimus contrarijs qualitatibus, uel ijs quæ sine certa qualitate, sed speciali duntaxat forma subueniunt. Verū prius, quod diuinus Hipocrates incessanter clamabat, per quā humida corpora siccanda, impuraq; purganda, ac poros aperiendos corporis, quod Galenus se factitasse scribit, quo tempore frequentes carbūculos oriri uidebat, certissima pestilentia auguria ex abundanti putredine. In quo casu sanguis mittendus est, sed modus seruandus, magis tamen quib. in usu est, uel quib. sanguis melancholicus substituerit, ut menses in mulieribus, & marib. hæmorrhoides, aut in utroq; genere narium profluuiū, tempus idoneum est plenilunio. Qui uenam secari non patiuntur, natibus cucurbitas imponant, aut sanguisugas, sanguineis ac morbidis corporib. id sæpius fieri debet. Vomitus obest nisi sponte fiat. Malam enim materiam ad uitalia trahit. Aluus molliēda est rore syriaco,

riaco, quod manna uocant Iudæi, officinis nunc fami-
liarissimo. Siliqua Aegyptia, quam casiam fistulā fal-
so appellauere, casia fistulæ odoratæ nomine erro-
re manifesto Galeni, Plinijq; graui testimonio, tha-
marindis quoq; ac uiolacea potione. Alij ubi aluus
astricta est, clysterem infundunt communem. Pau-
lus Aegineta autor grauissimus spondet Galeni au-
toritate, rubricā armeniacā potam 3. 1. summo pe-
re prodesse, & hyeme theriacā pari modo ex uipe-
ris compositam. Quia Romæ Galenus usus est maxi-
ma in pestilentia, quæ omnib. bibentibus salutaris
fuit. Sed eo peruenit audacia ut nō solum priora im-
mutarūt, sed etiā aliquid addiderūt. Catapotia sunt
Ruso ascripta, quæ ex ijs fiunt: aloës epatici lotæ
3. 4. myrrhæ purissimæ quam staeten uocant, cro-
ci, omnium 3. 2. ex uino dantur summo mane 3. 1. aut
semidrachmā. Qui his catapotijs usus est ut Rufus,
neq; pestilentia, neq; cōtagione unquā correptus
est. Paulus Aegineta aliter describit hanc potionē
propinādā, quā nostri in catapotia digessere, quo
deuoratu faciliora essent. Ille autem ex Ruso demō-
strat: Aloës epatici lotæ partibus duabus, armoni-
aci, thymiamatis tantundē, myrrhæ parte una. Hæc
in uino diluta meratiori danda sunt, prisca cyathi
mensura. Vbi corpus refrigerandū est, uiolacea po-
tione

tione utimur, rosacea, uel citrei mali admixta portu-
 laceæ aqua, cichorij uel seris acetosæ, quam oxalis
 dem quidam uocant, Cretes oxynidam uulgo dicunt.
 Sonchi buglosi illam scariolā uocant, omnium semi-
 uncia. Alia potio est diligentioribus obseruata, miri
 effectus, in qua & stomachi & cordis ratio habe-
 tur. Seris, sonchi, acetosæ, buglosi, singulorum ma-
 nipulus, seminis item acetosæ, portulacæ, seris, &
 mali citrei excussis tunicis omnium semiuncia, rosa-
 tum rubearum, uiolarum, nymphaeæ, lilia, buglosi
 utriusq; generis omnium drachmæ. 3. rorismarini.
 3. 2. aquæ rosacæ triduo iusta infusione maceren-
 tur, postea per furnibulum leni flamma destillans
 aqua excipitur, in qua & saccharum addimus, &
 citrei mali succum, & santalorum farinam, spo-
 dijque momentum, eadem facito inferueant, ad li-
 quidi mellis crassitudinem, ex qua bine uncia per
 se mane assumuntur, & tribus horis ante coenam.
 Vbi excalefacere opus esset pro coeli qualitate ac
 hominis habitudine, ea potio utilis est, in qua be-
 tonica, chamædrys, cichorium, calamintha, samp-
 suchus, omnium pares portiones, cortici medici ma-
 li, zedoariæ, iunci odorati, stœchadis, exiguo gario-
 phyllo ac cinnamomo addito. Animaduertendum
 tamen est ubi hominis habitudo frigida est, ac coeli
 qualis

qualitas contraria, naturam hominis sequi oportere, in qua sententia & Galenum fuisse uideo, nam aëris caliditati sponte aduersatur natura. Atque ex omni confesso id elaborandum est ut corporis omnino temperamentū, uictu, exercitatione, potionibus, leto animo, cæterisq; præsijs conseruetur. Hinc ad curationes pestilentiæ trāscamus. Si uero neglecta obseruatione, aut per ignorantia, aut ex improviso, uel alio casu febris pestilens ex familiarib. aliquem inuasit, confestim mutandus est cœli status, & in plures partes distributa familia, longinquæ regiones petendæ sunt, uel ita segregandi omnes, ne, si quis contagione male affectus est, alium quoq; contaminet. Plurimū ex sanguine biliq; rufa, ex phlegmate uero raro, cum uitio aquæ uel pestiferi cibi fuerit, fieri solet. Galenus horā prædij, ac cœnæ pro consuetudine laudauit, alij uespertinā matutināq; præferūt interdiu, & sæpe salutares mixturas, confectiones, uariosq; potus et saluberrimos cōtinēter præbēt. Cōfectiones santalinæ plebi idoneæ sunt cū aqua rosacea. Alia minus iucunda, sed miræ uirtutis, ac faciliior, in qua rosacæ uncie tres, rubricæ armeniacæ & uini odorati nō austeri singulorū uncia. Alij theriacam dedere, admixto smaragdi gemmæ pollinæ ex aqua rosacea. Alij alia impetrant,

rant, quæ palato, naribus, ac stomacho non conueniunt, de quibus obiter minus dicendum putamus. Maximam desiderat animaduersionem in pestifera febris sanguinis dimissio, quæ largior imperanda est, si sanguinis uitio contigerit, si ætas, ac uires sunt. Exiliior, cum ubi alter humor admixtus est, qui si simplex fuerit, alui deiection magis prodest. Dandaque opera est ne importune uena feriat, nihilque nocentius est sanguinis dimissione ubi necessaria non est, uires enim corporis maxime subducit. Cathartici ratio est, ut nihil uenenati, nihilque molesti habeat. Si bilis rufa infestat, hoc medicamento tuto celeriterque trahitur, in quo ponuntur roris syriaci uncie due, radice barbaræ per noctem infusæ 3. 2. in aqua cichorii, acetosæ, meri albi omnium semiuntia. Summo mane linteolo mudo radicem exprimes, in eo succo rorem syriacum antedictum admiscebis, aqua buglossa prius maceratam. Hanc potionem statim saluberrimam dabis. Si ros antedictus pro ægri fortuna emi non potest, succus filiquæ Alexandrinæ uicem implebit. At ubi pituita est, agaricum oxymelite præparatum utiliter datur, quod et cordi conuenit. At polypodio, epithymo, senna, atra bilis eximie purgatur, adusta materia radice barbaræ, sumiterra succo, ac caprino sero. Composita denique morbi materia compositis

fitis remedijs curatur. Narrant qui experta pro-
dunt, si quis initio pestilentie febris calendule suc-
ci uncias duas aut tres ad summum biberit, deinde ue-
stimentis operiatur, liberum reddi ab ea labe. Hæc
uulgaris herba est sponte nascens in Gallia. Multi
scabiosæ succum ad hos usus efficacissimum prædicant,
quo ueneni uis duodecim horarum spacio propella-
tur. Alij non minorib. laudibus succum uerbene eius-
dem effectus celebrauere. Miram uim habet aduer-
sus pestes tormentilla radix rubra odorata, quam
sparganium Græci uocant. Nam & contra serpen-
tes bibitur 3. 2. pond. ex uino. Dictamnium præterea
laudatur cretense & in altissimis montib. inueniunt,
à Dioscoride, Galeno, Plinioq; commendatum scrupuli
pond. ex rosacea. Aliqui specie maximam in rubrica læ-
nia habent, solamq; prodesse spondent, cui maximam
autoritatem dedit Galenus in libris suis. Alij betoni-
cam summis laudib. prædicauere, uel sicce farinam ex
uino. Violentiam enim morbi ad extrema expellit.
Nonnulli cichorii præferunt æstate. Alij uero maiora
audetes, hoc modo aquam colligunt ex furnibulo. Ca-
lendule, sparganii, dictamni, betonicæ, citreaginis o-
mnium manipulum, rubricæ armeniacæ unciam, machir
3. 3. aceti librâ, per noctem consperso destillationib.
constituunt, ex quib. aquæ sesquiuncia satis est si mane
propinatur. Sanum enim hominem à pestilentia reddit

R r

ualena

Valentissimo remedio. Inūctio quoq; cōtra pestilen-
tiæ carbūculos, ac abscessus oēs fieri solet mirabilis
effectus, quæ hoc modo fit. In uase enim uitreo sam-
buci florum partes sex imponūt, ebuli partes duas,
hyperici partem unam, olei peruetoris quantum sa-
tis sit, ut iusta infusione supernatet, obturato deins-
de ore æstate uniuersa solibus continuis perficitur,
atq; ita insolato, ubi opus est utuntur. Carbunculos
enim & inflammationes omnes siue impetus ter-
quaterū in die inungunt, alij totum corpus, un-
de uehementi sudoris profluuio uirus omne elici-
tur. Oleum aliud siue unguentum mirandi effectus:
Olei uetustissimi sēlibram in phialam imponunt, in
qua triginta scorpiones nouem horarū spacio ocio-
se lento igni deferuere faciunt. Alij cacabum aquæ
plenum ad ignem cōponunt, in quo phialam antedi-
ctam imponunt, ut feruente aqua oleum pariter in-
tus ebulliat, in qua demum theriacæ optimæ ligulā
addūt. Iterumq; faciunt deferuere, demum eximūt,
ex eo inungi debent arteriarū pulsus in manibus,
præcordia ipsa ac iuguli lacus, & cæteræ partes
quæ arterijs respōdent, circaq; deniq; apostemata.
Post horas sex iterum inungi debent, eadem corpo-
ris partes, & statim æger haud dubio conualescet.
Potio quoq; salutaris sæpe experta, nec uana un-
quā inuenta, habet pulueris cordialis ℥. 2, ramenti

cornu

cornu ceruini ꝑ. sem. sancti (ita uulgus uocat) myrrhæ singulorū seſquidrachmam, ex aceto q̄ acerrimo ad ignem protinus quum inguina tentantur, bibitur, in promptu enim eſſe debet remediū, sudore enim prorumpente undiq; uirus elicitur, atq; ita iuxta ignem calefactis lintcolis membra fœdo sudore detergenda, mutandaq; sudariola sunt, donec sudoris graueolentia interfricationes ſubiſtat. Miro enim præſidio, ut Alexander Benedictus noſtri amatiſſimus ætate noſtra doctiſſimus affirmauit, Georgij Vallæ autoritate motus à peſtilentia tentantes liberat, neminemq; qui eam opportune potionem ieiunus biberit, ab hac uiolentia opprimi cōſtat manifeſto ac uulgato experimento.

Ex traditione Pœnorum & Arabum.

Cauſa peſtilentiarum plurimum eſt mutatio & corruptio aëris in quatuor temporibus anni. Mutatio autem anni fit quatuor modis, aut cum dominatur ei una ex qualitatibus, aut propter ſumum & puluerem terræ eum perturbantem & obſcurantem, aut propter ſumū maris et lacuū atq; paludū, aut propter magnū fœtorem ſicut cadauerū corporū animalium, quod eſt cæteris peius. Proinde plurimū patiūtur peſſimos morbos de peſtilēiali genere, & febres non de genere humorū, quia ſicut peſſimus morbus aut uene

Rr 2

noſtra

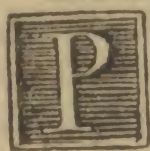
nosus, similiter & aqua nocet & destruit substan-
 tiam eam accipientium, nec saluatur nisi rarissimi, si-
 cut & aer quando corrumpitur & putrefit, quique pa-
 tiuntur non euadunt nisi paucissimi. Aer etiam nocibi-
 lior est cibis & potibus, & uelociter perforat ad
 cor, & pulmonem cum flatus attractu sine ulla remo-
 tione, proinde omnes infirmi & sani plurimum infir-
 mantur de aeris corruptione. Antiqui concordes fue-
 runt et maxime Hippocrates, quia si in quatuor anni
 temporibus aer corrumpatur, generantur in illo anno
 pessima & mortales passionibus. Dixerunt etiam si uer-
 ti quatuor in duobus mensibus hyemis, id est Decem-
 bri & Ianuario perflent, & puluis in aere augmen-
 tetur, & aeris complexio in siccitate mutetur nul-
 lam habens pluuiam, & dies in qualitate diuersantur,
 ut scilicet una dies sit calida, alia frigida fuerit, haec
 pessima signa in hyeme. Vere autem accedente plu-
 uiali & turbido, cuius perturbatio non dissoluitur
 nisi in quinto aut in septimo die, fiunt febres pesti-
 lentiae, non secundum humores, sed plurimum nascuntur uari-
 oles & pustulae. Multo etiam plurimum tunc oriuntur
 mortales pestilentiae. Dixerunt etiam si uer & hyems
 taliter fuerint, necesse est sit in aestate aer turbidus
 & humidus, non clarus, & arboribus & terrae nascenti-
 bus puluis dominetur, unde fit causa in corpore de-
 sudationes generans. Corpora etiam non sudant, nec
 humores

humectatur sicut sunt solita in æstate humectari cū-
cla naturaliter. Rasis: Cum uideris nauscam frequē-
tem cum febre tepida, tūc scias quod ipsa est febris
pestilentialis, & propriè quando cōmunicat et mul-
tiplicatur, & sunt pestilentie manifestæ in aëre cir-
cūdante eos, stude ergo tota intētionē in cōfortādo
cor istorū, & tēperando aërem continentē eos, &
adhibe eis bene redolentia, & intromitte eos in do-
mos odoriferas mūdās, & slerne eas plantis bene
redolentib. et aspectu uiridibus, & suffumiga eas cū
santalīs & cāphora, & asperge eas aqua rosarū &
aceto, & asperge ex eis super frustum luti antiqui,
aut super lateres domorū, si sunt antiqui ueteres, et
pone super tēpora aquam rosaceā & camphorā, et
santal. cum panno mundo in eis infuso, & fac eos
odorare res odoriferas semper, & da eis in potu a-
quā frigidam ueri frigoris ualde, & rob granati a-
cetosi, & rob agrestæ et acetositatē citri, & lac ace-
tosum, & aquā mixtā cum aceto quando nō præsto
est aliud, & ciba eos pullis assatis, et uitello ouorū,
& da eis in potu uinum album boni odoris odorife-
rū, cui admixtum sit quantum est quintuplum eius
aquæ dulcis. Rasis. 10. ad Almāfor. Febrib. quæ ex
aëris corruptione generantur, non uidetur in prin-
cipio multa inesse acuitas, neq; caliditas cū tāgitur
eger, sunt tamen in occultis corporis partibus et in

Rr 3 ipsius

ipsius profundo magni nocumenti, & sunt deceptoria, & uehementis operationis & sunt febres lenitate & tepidae, sed conclusae cum quibus anhelitus, & quicquid à corpore egreditur, ualde foetida sentiuntur. His uero febribus laborantes, tribulationem magnam, & sitim uehementem patiuntur eorumque anhelitus augmentatur, & fit spissus, ex quorum corporibus cum uomitu & egestionem res foeda egreditur, & insolita, deinde incipit eis superuenire syn-copis, & moriuntur.

Ex traditione autorum recentium.



Est ille febris potest ab omnibus humoribus indifferenter provenire. Nam contingit interdum aërem esse infectum uenenositate, puta à constellatione, uel ab aliquo uapore ab aliquo corpore resolutio, sicut exempli gratia, scilicet ab infectis cadaueribus, & à stagnis corruptis, à cimiterijs, sterquilinijs, aut consimilib. qui aër sic infectus ad cor attractus, spiritus inficit uenenositate, qui infecti humorem magis aptum tale infectionem suscipere inficiunt, & sic febris causatur pestilentialis. Interdum tamen in uisceribus terrae uapores includuntur uenenosi, qui plantas inficiunt, aut plantarum nutrimentum, propter quod illa terrana scetia comesta non solum humores, quos generant, inficiunt, uerum etiam in corpore existentes. Ideo dicebat

dicebat Auicenna secunda primi, doctrina secunda, capite de iudicijs cōplexionis anni, quod mortalitates corrumpunt arbores & uegetabilia, ideoq; corrumpuntur, ex ea animalia quæ ea comedunt, & inde homines qui eis uestuntur, corrumpuntur. Et si aliquis diceret, si corruptio aëris fiat per actionem & motum stellarū, quæ necessitas fuit ut hæc in libris scriberentur à medicis, cum ea defendere contra syderum repugnationes nequeunt? Respondeo q; corruptio aëris non accidit nisi corporibus ad eam preparatis. Vnde cum Medicus præuideat significationes aëris in unoquoq; tempore anni uenturi, poterit mundificare materiā de corporibus ad corruptionem preparatis prius, quàm corruptio accadat eis, & etiam temperamentum præstare scierit, ut uenturæ corruptioni repugnare ualeat. Nam si præuiderit fore calorem nimium in aëre, & siccitatem & adustionem, festinet ad purgandum cholera eorum, in quibus est cholerica cōplexio, ne illius feruoris calorē facilimè per similitudinem recipiat. Dentur quoq; frigida & humida uenturo calori repugnātia, quia rationalis anima dignior stellis est, ut uult Isaac. 5. febrium. Nam actio earum ei minime accidit, nisi cū ignorantia tenetur. Dum enim eam senserit eam omnino cauebit, hoc testificatur ab eo quod uidemus ab optimis mathe-

Rr 4

maticis,

maticis, quia cū certissime nouerint dies particularis mortis, inferentes eis qui in mare ingrediūtur, satis potest eos tueri. Similiter & illos quæ in bello morituri sunt. In quo igitur differat homo à cæteris animalib. intelligenti clarissimè patet. Nā ratio & discretio est ea semper inquirere & desiderare bona, & mala respicere, eisq; repugnare, quia non est subditus naturali actioni, ut uult Beatus Augustinus in libro septuagintatrium questionum, nec est etiam subditus pestilentiali desiderio ut uult Isaac, ubi supra, nisi cum ignorantia tentus est. Sed cū scit & discernit bonū à malo, uerū à falso, & iustū ab iniusto, querit sibi bonā partem quæ est ei similis, unde homo est, & spernit partem malā quæ nō est ei similis unde est animal. Quantū ad curā istius febris sic pcedamus, ad medicinalia cōdescendendo, primo doctrinā insequens Auicennæ. Si febris ab alio humore deuenit quàm à sanguine, sunt illi humores euacuādi, & si à sanguine prouenerit, statim fieri facias phlebotomiā de uena media, si infirmus æqualiter senserit se grauātū, uel de basilica si magis ab inferiorib. uel de cephalica si magis à superiorib. ætate, cōplexione, et alijs consentientibus ipsam facere usq; ad lipothomiā nō uituperant recentiores medici, uel saltem fieri facias secundationē. Quod si ætas uel aliquid taliū phlebotomiā prohibuerit

buerit uentosas super nates, uel spatulas cum scarificatione secundū exigentiā apponi facias. Si autem ab alio humore quā à sanguine prouenerit, quem sanguini iudicares permixtū, consimiliter fieri facias phlebotomiā uel uentosas, non tamen sanguis in tanta extrahatur quātitate ut in casu præcedenti. Et licet hæc febris possit à quocunq; humore prouenire indifferenter, principaliter tamen humori non attendimus, sed extinctioni caloris, & uenositati materiæ, cor scilicet confortando. Nam materiæ digestio est ipsius uenositatis correctio, & ideo facias sic: Recipe aquæ buglossæ, uiolarum, pimpinellæ ana. ℥. 4. aquæ rosarū lib. s. syrupi de acetositate citri, de limonibus ana. ℥. 3. syrupi de succo acetosæ ℥. 2. uini granatorū ℥. 3. fiat iulep aromatizatum cum santalis muscatellinis de tali bibat sæpe in omni hora quauult. Item in isto casu multū ualet aqua herbæ tunici facta cū suis radicib. & aqua tormentille facta similiter, et aqua dictami, scabiosæ et acetosæ. Itē: Recip. syrupi de limonib. de acetositate citri ana. ℥. 2. aquæ acetosæ, scabiosæ ana. ℥. 2. aqua pimpinellæ et herbæ tunici ana. ℥. 1. s. clarificetur pro duab. uicib. & detur in aurora aromatizando cū santalis. Item cōueniunt odoramenta, epithe mata et unguenta pro corde, epate et testiculis & renib. quæ supra de causonide scripta sunt. Pro con

Rr 5

fectio=

fectione da hanc mixturā: Recipe cōseruæ uiol. bora
ginis, buglossæ ana. ʒ. s. cōseruæ nenupharis ʒ. 3.
manuschristi cū plus lib. s. fragmētōrū omniū lapidū
præciosorū ʒ. 2. margarit. tritarū ʒ. 2. soliorū auri
numero. 12. fiat mixtura deaurata de qua sepe come
dat, et de ea bibat cū aqua acetosæ si libuerit. Pil. sa
lutis mirabiles præseruātes à peste, siue fuerit pesti
lētia ab aëre corrupto, siue ab influētia syderū, siue
à quacunq; causa citra Deū, quas habui ab amico in
finibus Germaniæ, quibus mediantibus omnes præ
seruabat à peste, siue sumantur per se, uel in forma
opiatæ, & sub utraq; forma possunt fieri: Recipe a
loës, succotrini ʒ. 2. s. myrrhæ ʒ. 1. croci orientalis
ʒ. s. cumini, coriādri præparati ana. ʒ. 3. radicis tor
mentillæ ʒ. 1. s. boli armeni ʒ. 1. terræ sigillate siue
terræ lemnæ ʒ. s. seminis basilyconis, seminis citri.
ana. ʒ. 2. seminis acetosæ ʒ. 2. s. radicis been albi
& rubei ana. ʒ. 1. santali albi & rub. ana. ʒ. s. ligni
aloës cassiæ lignæ ana. 2. ʒ. ossis de corde cerui, cor
ralli rubei, spodij ana. ʒ. s. puluerizanda puluerizē
tur & cum syrupo de acetositate citri formetur
massa pro pilulis, de qua formentur. 6. pro ʒ. capi
at aliquando tres dum uadit dormitum, & aliquan
do unam mane hyeme & uere, & tempore pestilē
tiæ omni mane unā. Et si uelit facere in forma opia
tæ pone de syrupo de acetositate citri quod sufficit
pro

pro forma opiata, capiat mane dum surgit à lecto
3.5. aut 3.2 uel 3.1. secundum quod uidebitur.

De uariolis & morbillis. Cap. XI.

Ex traditione Arabū Pœnorū & autorū recentū.

Gausa uariolarum (ut uult Isaac. 5. febrū) materia est in compositione foetus in uulua existentis, quam in quibusdā locis natura claudit à principalib. membris remotis, cutiq; uicinātib. propter debilitatē mēbrorū foetus, qualitatē illius materiæ nō sustinentiū. Quæ cū mouetur propter aliquod exteriorū sicut propter pessimos chimos, aut corruptū aērē à suo loco egreditur, cū natura repugnās expellit eā ad cutē, qā sibi uicina est, hac de causa fiūt uariolæ, nec aliq; remanet qn eas habeat, quia earū materia fit in cōpositione foetus. Sed plurimū adolescentulis & pueris fiūt, raro iuuenibus, decrepitis nunq. Impossibile enim est in corpore usq; in decrepitā etatē pmanere, propter mutationē etatis, tēporis & exercitiorū & cibario rū & ceterarū diuersitatū, qā natura eā sibi assuefecit, unde non mouet illam nisi cum ipsa per se mouetur. Ideoq; adolescentuli & pueri plurimū patiūtur, quia sunt gulosi, & cibos inordinate sumūt nec cauent aērem, aliāq; accidentia, & illis quib. calida & humida cōplexio dominatur, quæ est putredini cōueniens & familiaris. Rasis: Signa generationis uario-

uariolarū sunt febres acutæ caliditatis conclusa, & uehementia doloris dorsi & pruritus nasi, et timor in somno. Si aut febris est uehementioris caliditatis, & angustia est maior, tunc portenditur morbillus. Morbillus autem est maioris timoris quàm uariolæ nisi in oculo. Cura uariolarū, cum incipiūt signa, est phlebotomia, sed postea non, sed attende, & si fuerit æger bonus in paruipendenda ægritudine, & nō habuerit angustiam uehementem, & uariolæ iam inceperint exire, tūc rege cum eis quæ festinare faciunt exitum uariolarum, & non des ei in potu aliquid frigidū cum frigiditate plurima, ut nō stet exitus uariolarū, & superueniat ei tarditas & difficultas. In cura morbili intende cū eis quæ educunt cholera cum facilitate absq; calefactione, sicut aqua prunorū, & granati cōtriti cum suis interioribus cū saccharo, & aqua hordei & aqua melonis indi & citrulli & cucurbitæ et muscilagine psyllij. In uariolis si uideris eas pigri exitus, tūc da ei decoctionem ficuū cum lacte aliquantulū croci, ut festinare faciat exitus illarū. Isaac: Variolæ de sanguinis putridi nascuntur corruptione, & sunt de accidentib. synochū concomitantib. Medicandus est ergo in initio cū calidis & humidis, quæ intus naturam dissoluunt, & extrinsecus expellunt. Caueatur frigida medicina quæ humores claudit & congelat. Medicina uero

na uero uariolas cito eiciens, & sine molestatione,
est succus marathri, apij cū oxyzaccara. Accipiant
de hac cōfectione à nobis probata: Recipe ficus sic-
cas quinq; lentis mundatæ 3. 10. laccæ 3. 5. traga-
chanti totidem, marathri 3. s. omnia coquātur in u-
na libra aquæ & s usq; ad 3. 4. deinde cola & mit-
te 3. 1. sacchari, & da bibere ante cibū ieiuno, et ho-
ra dormitionis donec totæ appareāt, & deinde ces-
set. Aliud: Recip. rosæ, lentis mundatæ ana. 3. s. lac-
cæ 3. 2. marathri, seminis citoniorū, tragachanti a-
na 3. 1. s. mastiches 3. 1. omnia coquātur et colētur
et bibere dentur 3. 3. cū oxyzaccara. Demus ptisæ-
nū, bliti, chrysolocannā, cucurbitā. Epithemata uitē-
tur omnimode, ne forte uulnera rcuertātur intra, et
cadentes in cardiacā moriātur. Studendū est in ini-
tio ne in oculis pustulæ nascātur, et lauentur cum lo-
tura oliuæ oculos mūdificante, his mūdificatis impo-
nēda est aqua rosarum cum succo maligranati, uel
aqua rosarū, et sumach. Post septē dies oportet cu-
stodiri de medicina, uel dieta dissolutiua, quia hæc
passio propria est solutioni uentris superuenienti,
q; si adueniat oportet eā cōstringi cum medicina in-
diaria dicta, uel in alijs locis libri nostri. Pustulis ef-
fluētib. & desiccari incipientib. impleatur culcitra
ubi infirmus iacet de rizi farina, superponatur uul-
nerib. farina rizi uel milij cum croco. In cura uario-
larum

larum nullo modo oportet fieri repercussione, nec in illis quæ fiunt in pueris ex sanguine menstruali matricis, nec in illis qui synochum concomitantur, nisi circa oculos cum materia fuerit furiosa. Cum enim materia sit uenenosa & furiosa, si reperiatur faciet dysenteriam, uel aliquod pessimū synthoma. Circa oculos fiat repercussio, quia eorū substantia est ualde tenera, & propter furiositatem materiæ cito corrumpuntur. In alijs autem mēbris est generale ut fiat extractio materiæ ad exteriora. Ad extrahendum autem materiam accipe succum foeniculi, apij, & in ipso tepesfacto intinge pannum lineū, & inuolue corpus, totum illud trahit materiam ad exteriora, & in parte consumit. Vel aliter fieri potest in uariolis puerorum, decoquantur in aqua lenticulæ, & eis postea proiectis illiniatur illa aqua. Lenticula quamuis sit frigida, cortex tamen eius est calidus, & aqua decoctionis eius attractiua & consumptiua. Circa oculos autem leuis fiat repercussio cum bombace uel panno lineo in aqua rosarum intincto. Ab interiori autem alteratiua administrentur ad infrigidandum sicut oxyszaccara. Hæc enim alterat ebullitionem sanguinis, & ipsum ad exteriora expellit. Necessarium autem est in pueris curare ipsam passionem, ne leprā incurrāt in maiori ætate, & in febre acuta laudabile est

le est cū digestionē, q̄a significat perfectā corporis mundificationē. Si aut̄ fiat excoriatio et putrefactio cutis, fiat puluis de rosis & de fabis siccis, & super aspergatur Cauendū est autē ne fiat inūctio aliqua, ne materia nocens interius retineatur. Item puluis lithargyri & plumbi usti cum carie lignorum, multum ualet ad uariolarum exiccationem, & ad materiae uenenosae cōsumptionem. Puluis autem thuris, mastiches, sarcocollae carnem regenerat, & cicatrizat, id est consolidat, & loca mundificat. Vestigia autem uariolarum longo tempore post solent remanere, aliquod multum ualet corporis impingatio et balneum, sicut dicit Rasis, unguentum citrinū & ea quae faciunt ad mūdificationem faciei. Item praecipit Isaac sacharum rosarum, & crocum cum succo apij, id est decoctionem apij uel marathri gargarizare, hoc enim ualde mundificat faciem. Medicinae autem quae delent uestigia uariolarū & ulcerū secundum Rasim in libro diuisionū, sunt lithargyrum cōditum, radices cannae siccae, farina ciceris, ossa uetusta, farina rizi maturi, grana alben, costus, aggregentur & terantur & liniantur cū eis in nocte, & abluatur cum eis indie in balneo.

F I N I S.

BASILEAE PER HENRI-

chum Petrum Mense Martio, An-

no M. D. XLVII.



